



Försvarshögskolan

Urvalsguide 2017

Militärvetenskapliga grund- och
påbyggnadsexamina





Förvarshögskolan Urvalsguide 2017

■ TILLÄGGSUPPGIFTER

Förvarshögskolan
Avdelningen för studieärenden
Förvaltnings- och urvalssektorn
Sandhamn
PB 7
00861 HELSINGFORS

0299 530 214,
0299 530 330

opintoasiainosasto.mpkk@mil.fi
www.maanpuolustuskorkeakoulu.fi,
www.upseeriksi.fi

■ UTGIVARE

Förvarshögskolan

■ REDAKTÖR

Avdelningen för studieärenden

■ ANSVARIG REDAKTÖR

Niina Nikulainen

■ LAYOUT

Tommi Louhelainen

■ FOTOGRAFIER

Förvarsmakten
Markus Suuronen

■ TRYCKT HOS

Juvenes Print
Helsinki
2016



Innehåll

Rektors hälsning	4
Hälsning av Kadetternas kamratförening och elevkåren	5
Officersyrket och officersutbildningen	6
Förbindelse	7
Exempel på officersuppgifter inom försvarsmakten	7
Officersutbildningen	8
Avancemang i officersutbildningen	8
Försvarshögskolan	9
Militärvetenskaper	11
Kandidatexamen i militärvetenskaper	12
Studier vid Försvarshögskolan	13
Förbindelse	14
Exempel på arbetsuppgifter (MIK)	14
Studieförmåner	15
Utbildningsprogram och studieinriktningar	
Arméns utbildningsprogram	16
Marinens utbildningsprogram	20
Flygvapnets utbildningsprogram	22
Utbildningsprogrammet för flygofficerare	23
Ansökan till utbildning som leder till kandidatexamen	
Behörighetskrav	24
Plutonchefskursen	24
Huvudansökan till utbildning som leder till kandidatexamen	
Ansökningsförfarande	26
Bilagor till ansökan	26
Separat ansökan till utbildningsprogrammet för flygofficerare	
Ansökningsförfarande	30
Bilagor till ansökan	31
Urvalsgrunder	32
Inledande av studierna	34
Minneslista för sökanden	35
Magisterexamen i militärvetenskaper	36
Förbindelse	36
Exempel på arbetsuppgifter (MIM)	36
Studier vid Försvarshögskolan	37
Utbildningsprogrammet för myndighetssamarbete	
Behörighetskrav	38
Bilagor till ansökan	39
Minneslista för sökanden	41
Generalstabsofficersexamen	42
Behörighetskrav	42
Förbindelse	43
Exempel på arbetsuppgifter (YET)	43
Doktorsexamen i militärvetenskaper	44
Förbindelse	44
Exempel på arbetsuppgifter (MID)	44
Behörighetskrav	46
Bilagor till ansökan	47
Tilläggsuppgifter	48
Anteckningar	49



Rektors hälsning

Bli officer vid försvarsmakten och gränsbevakningsväsendet

Är du intresserad av att få tjänstgöra i intressanta och ansvarsfyllda ledaruppgifter? Om man arbetar som officer vid försvarsmakten och gränsbevakningsväsendet är det möjligt. Man studerar och utbildar sig till officer vid Försvarshögskolan, som hör till försvarsmakten och som samtidigt är ett av Finlands femton universitet.

Från Försvarshögskolan utexamineras man till officersyrket via kandidatexamen i militärvetenskaper. Efter arbetslivsskedet fortsätter studierna till magister i militärvetenskaper, varefter officerskarriären fortsätter i olika nationella och internationella uppgifter. Officersyrket präglas starkt av en modell för livslångt lärande, där du växer genom dina uppgifter för att kunna producera säkerhet för det finländska samhällets bästa.

Studierna vid Försvarshögskolan utgår från yrket och kombinerar studier som uppfyller högskolekraven med praktiska militära färdigheter. Undervisningsmetoderna är mångsidiga och moderna. Ett gott exempel på detta är övningar av hög kvalitet i rätt omgivning. Alla som utexamineras till officer får en stark sammanhållning, som skapar ett livslångt band mellan olika officersgenerationer och förutom yrkesmässiga färdigheter får de en stark mental grund att stå på med tanke på framtida utmaningar.

Jag uppmuntrar alla intresserade och alla som fyller de behörighetskrav som nämns i denna guide att söka till Försvarshögskolan. Officersstudierna erbjuder alla utexaminerade ett fint yrke och en mångsidig arbetsplats som hela tiden utvecklas.

Rektor för Försvarshögskolan

Generalmajor Ilkka Korkiamäki



Hälsning av Kadetternas kamratförening och elevkåren

Hälsningar från studentorganisationerna!

En modern officer är en militär ledare, som även har akademiska färdigheter att förstå den moderna krigsbilden och dess olika fenomen. Rätten att leda medför också skyldigheter: en officer bör ha förmåga att kontinuerligt utveckla både sin egen och sina underordnades yrkeskunnsighet så att den motsvarar de krav som ett modernt stridsfält ställer. Yrkeskicklighet och anpassningsförmåga syns även i officerens vardag. En officers arbetsdagar ser sällan lika ut, vilket gör att det är synnerligen viktigt att kunna utnyttja det man lärt sig tidigare. Försvarshögskolan erbjuder utmärkta möjligheter att utbilda både blivande officerare och officerare som redan har en officerstjänst till bättre militära ledare både genom praktik och teoretiska studier.

Försvarshögskolans elevkår har inrättats för att ta till vara studerandenas intressen så att de har de bästa möjligheterna att få den goda undervisning som behövs i arbetslivet och som ur akademisk synvinkel kan jämföras med den undervisning som ges vid andra universitet. Till elevkåren hör såväl kadetterna, magisterstuderandena och deltagarna på generalstabsofficerskursen, vilkas intressen elevkåren bevakar såväl inom skolan och på universitetsnivå som inom samhället i övrigt.

Kadetternas kamratförening är en egen studentförening för dem som studerar med sikte på kandidatexamen i militärvetenskaper, alltså kadetterna. Den värnar om kadetternas traditioner och bevakar medlemmarnas intressen. Tidvis är det knappt med fritid under de militära studierna, men Kadetternas kamratförening arbetar hårt för att det ska finnas rum även för lättare programinslag i den stressiga vardagen. Kadetternas kamratförening organiserar och ordnar fritidsverksamhet av olika slag, t.ex. möjlighet att idrotta och ha roligt tillsammans. Olika fester och evenemang blir ofta de mest bestående minnena av skoltiden. Kadettgemenskapen är känd för sin exceptionella sammanhållning.

Den intensiva samvaron under kursen skapar en stark grund för en mångårig gemenskap. Officerstraditionerna är en av de viktigaste motorerna bakom denna anda. Att värna om och föra dem vidare är en viktig uppgift för både kamratföreningen och elevkåren. Varje officer från kadett till general går igenom samma traditioner, vilket för sin del stärker vår kedja ytterligare.

Studentorganisationerna vid Försvarshögskolan önskar lycka och framgång i ansökningsprocessen!

**Styrelseordförande för Försvarshögskolans elevkår
Premiärlöjtnant Ville-Oskari Sallinen**

**Ordförande för Kadetternas kamratförening
Kadett Sampo Niinimaa**



Officersyrket och officersutbildningen

Officerarna fungerar i utbildar-, ledar-, planerings- och sakkunniguppgifter vid försvarsmakten och gränsbevakningsväsendet. Uppgifterna varierar enligt försvarsgren och vapenslag. En officer arbetar i början av sin karriär vid försvarsmakten vanligen som utbildare för värnpliktiga och kvinnor som gör frivillig militärtjänst och inom gränsbevakningsväsendet i olika uppgifter inom både militärt försvar och gränssäkerhet. Då man avancerar i karriären ökar uppgifternas mångfald och de olika möjligheterna blir mera mångsidiga. Officerarna kan även fungera utomlands under sin karriär. Officerare inom försvarsmakten tjänstgör bl.a. i krishanteringssoperationer och vid internationella staber. Officerare vid gränsbevakningsväsendet som tjänstgör i internationella uppgifter innehar ofta uppgifter inom den Europeiska unionens gemensamma gränssäkerhet.

Man studerar till officer vid Försvarshögskolan. Officersyrket utvecklas kontinuerligt och kraven på kunskande i arbetet är många. I officerskarriären ingår fortbildning och påbyggnadsutbildning som inverkar på avancemanget. Officerarna förbinder sig att kontinuerligt utveckla sitt eget kunskande. Lönenivån inom officersyrket varierar beroende på uppgiften: officerarna får lön enligt försvarsmaktens eller gränsbevakningsväsendets lönesystem, som bygger på de krav uppgiften ställer och den personliga arbetsprestationen.

Av officerare krävs initiativ-, ledar-, organisations- och samarbetsförmåga samt mod att arbeta och fatta beslut självständigt. Man måste komma överens med olika slags människor även i krävande förhållanden. Officeren ansvarar förutom för uppgifternas utförande och enhetens effektivitet även för sin personals välbefinnande, för arbets- och tjänstgöringssäkerheten samt för sammanhållningen.

Officerens uppgifter förutsätter både fysisk och psykisk uthållighet. Det är nödvändigt att upprätthålla sin egen funktionsförmåga.

En obruten kedja av militära traditioner, de kunskaper och färdigheter som modern universitetssundervisning erbjuder samt förmågan att bereda sig för och svara mot framtida utmaningar skapar en känsla av samhörighet och yrkestolt som stärker den militära gemenskapen.

Försvarsmakten

Uppgifter:

- det militära försvaret av Finland
- stödande av andra myndigheter
- deltagande i internationell krishantering

Organisation:

- Huvudstaben och den underställda inrättningar
- Försvarshögskolan
- Armén
- Marinen
- Flygvapnet

Gränsbevakningsväsendet

Uppgifter:

- gränsbevakning
- gränskontroll
- brottsbekämpning
- säkerheten på havsområdet
- internationellt samarbete
- militärt försvar

Organisation:

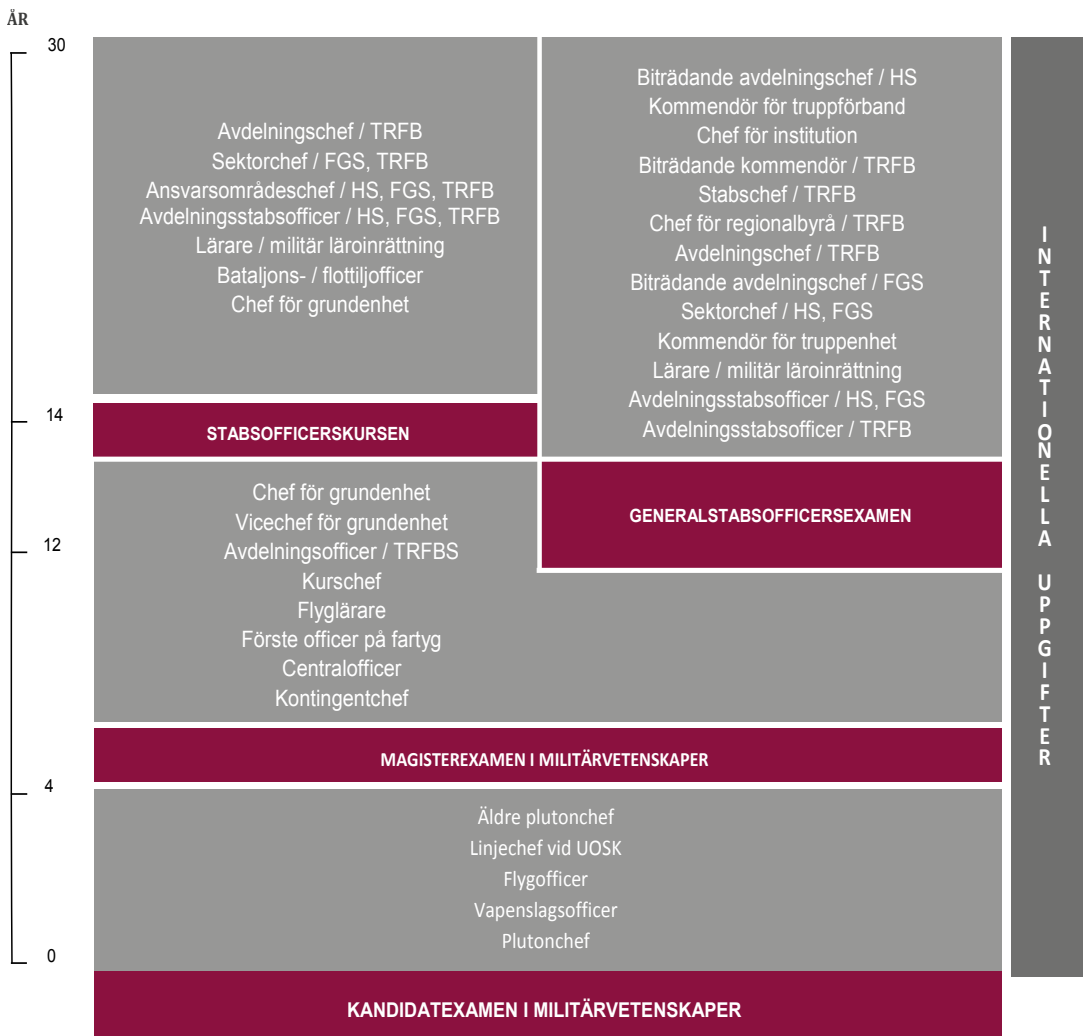
- Staben för gränsbevakningsväsendet
- Sydöstra Finlands, Norra Karelens, Kajanalands och Lapplands gränsbevakningssektioner
- Finska vikens och Västra Finlands sjöbevakningssektioner
- Bevakningsflygdivisionen
- Gräns- och sjöbevakningsskolan

■ FÖRBINDELSE

Försvarsmakten och gränsbevakningsväsendet utbildar den militärpersonal de behöver. Genom olika examina och kurser utbildas det antal personer som behövs för att lösa de uppgifter som lagen fastställer. De kadetter som antagits till Försvarshögskolan och de studerande som har en tjänst inom försvarsmakten, gränsbevakningsväsendet eller försvarsministeriet ska ingå en skriftlig förbindelse om att tjänstgöra en viss minimitid i tjänster som motsvarar utbildningen.

En person som säger upp sig eller blir uppsagd av annan orsak än sjukdom eller konstaterad avsaknad av flygaregenskaper, eller för att personen inte uppfyller hälsokraven för sjötjänst under den tid då tjänstgöringsförbindelsen gäller ska ersätta de kostnader som studierna föranlett staten. En studerande kan på egen begäran avbryta sina studier vid Försvarshögskolan utan att tjänstgöringsförbindelsen träder i kraft. Tjänstgöringsförbindelsen i fråga om den studerar till pilot träder i kraft då studierna inleds. Ersättningsnivåerna beror på den flyg- och annan utbildning som personen fått.

■ EXEMPEL PÅ OFFICERSUPPGIFTER INOM FÖRSVARSMAKTEN



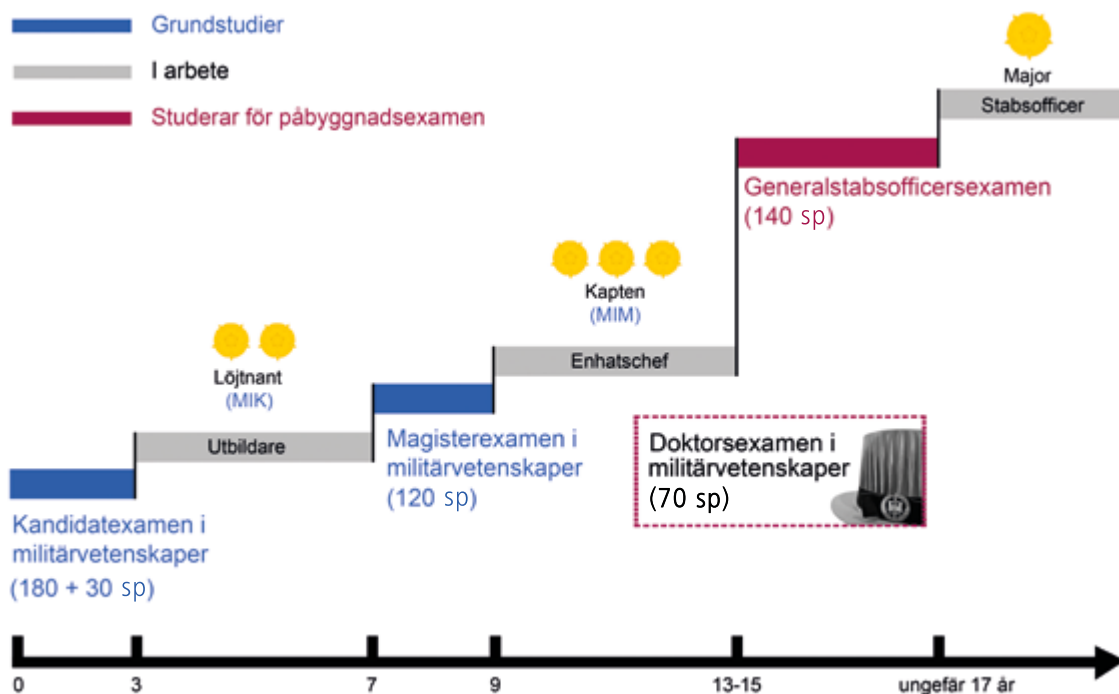
■ OFFICERSUTBILDNINGEN

Officersutbildningen utgörs av vetenskapliga studier och yrkesstudier samt officersföstran. Målsättningen med studierna är att ge studerandena färdigheter för vetenskapligt tänkande, att tillämpa vetenskaplig kunskap och vetenskapliga metoder samt förmåga att fungera som sakkunnig inom och utveckla sitt eget område samt den kompetens som krävs i officerens tjänsteuppgifter under freds- och krigstid.

Officersutbildningen avancerar etappvis. Den omfattar militärvetenskapliga examina och arbetslivsperioder mellan dessa samt fortbildning i anslutning till arbetsuppgifterna. De

militärvetenskapliga grundexamina är kandidatexamen (MIK) och masterexamen (MIM) i militärvetenskaper. De som avlagt kandidatexamen i militärvetenskaper får även rätt att studera till magister i militärvetenskaper inom försvarsmakten. Gränsbevakningsväsendet utbildar kandidater i militärvetenskaper till magister enligt egna behov och studierna sker vid Försvarshögskolan. Militärvetenskapliga påbyggnadsexamina är generalstabsofficersexamen (YET) och doktorsexamen i militärvetenskaper (MID). En studerande kan sammanlaga bara en studieplats som leder till högskoleexamen. De militärvetenskapliga examina ger officerarna kompetens att fungera som sakkunnig och chef i uppgifter som motsvarar deras examensnivå.

■ AVANCEMANG I OFFICERSUTBILDNINGEN



Försvarshögskolan

Försvarshögskolan (FHS) är en militärvetenskaplig högskola. Enligt 2 § i lagen om försvarshögskolan (1121/2008), sådan den lyder ändrad i lag (559/2016), har Försvarshögskolan till uppgift att främja militärvetenskaplig forskning och meddela militärvetenskaplig undervisning som grundar sig på forskning och bästa praxis i branschen samt att fostra studerandena till att tjäna fosterlandet och mänskligheten. När Försvarshögskolan fullgör sina uppgifter ska den främja livslångt lärande, samverka med det övriga samhället och främja forskningsresultatens genomslagskraft i samhället.



Försvärshögskolans viktigaste uppgift är att producera en kunnig och motiverad officerskår för uppgifter vid försvarsmakten och gränsbevakningsväsendet under normala förhållanden och undantagsförhållanden samt bedriva forskning som främjar det militära försvaret. "Försvärshögskolan planerar och arrangerar den utbildning som leder till kandidatexamen (MIK) och magisterexamen (MIM) i militärvetenskaper, generalstabsofficersexamen (YET) samt doktorsexamen i militärvetenskaper (MID). Försvärshögskolan leder den undervisning som hör till examina i militär vetenskaper och som ges vid militär läroinrättningar och i Gräns- och sjöbevakningsskolan. Försvärshögskolan ordnar även fortbildning för den anställda personalen samt de riksomfattande försvarskurserna och deras specialkurser.

Försvärshögskolan indelas i avdelningar, ämnesinstitutioner och andra enheter. Verksamheten vid Försvärshögskolan leds av rektorn. För led-

ningen av examensundervisningen vid Försvärshögskolan och för studerandenas officersfostran ansvarar examensavdelningarna, som är Kadettskolan, Magisteravdelningen och Avdelningen för påbyggnadsexamina. Doktorsexamen leds av forskningschefen. Ämnesinstitutionerna fungerar som forsknings- och undervisningsenheter inom sina egna vetenskapsområden. Ämnesinstitutionerna vid Försvärshögskolan är Institutionen för krigskonst, Institutionen för ledarskap och militärpedagogik samt Institutionen för militärteknik. Avdelningen för studieärenden ansvarar för rekryteringen och elevurvalet till den utbildning som leder till examina, för den allmänna utvecklingen av undervisningen i samarbete med examensavdelningarna och ämnesinstitutionerna samt för produktionen av tjänster inom studieförvaltningen och de tjänster som riktas till studerande. Språkcentret producerar undervisning i främmande språk och övriga språktjänster.



■ MILITÄRVETENSKAPER

Militärvetenskaperna utgör en omfattande och mångsidig helhet, som binder samman krig, kriser och de hot mot säkerheten som förknippas med dem samt strävandena att förebygga sådana. Försvarshögskolans militärvetenskapliga vetenskapsområden är operationsteknik och taktik, strategi, krigshistoria, ledarskap, militärpedagogik, militärteknik, krigsekonomi, militärpsykologi, militärsociologi, militärjuridik och idrottsbiologi. De huvudämnen som ingår i grundexamen är ledarskap, krigskonst, militärpedagogik och militärteknik.

Ledarskap är läran om hur målsättningar uppnås med hjälp av människor och organisationer. Målsättningen är att studerandena fostras till självstyrda och kritiska beslutsfattare och ansvarsbärare för olika uppgiftsnivåer som klarar av att granska de grundläggande utgångspunkterna. Vid militärt ledarskap, särskilt vid beslutsfattande och verkställande av uppgifter, poängteras betydelsen av att man både förstår tidens innebörd och väljer rätt ledningssätt och ledningsplats.

Krigskonst är ett läroämne som består av tre självständiga ämnen: strategi, krigshistoria och operationsteknik och taktik. Det väsentliga i operationsteknik är kommendörernas och stabernas förmåga och skicklighet att planera, förbereda och leda en operation. Taktik är läran om förande av strid, förmåga att använda trupper och system i syfte att föra strid och lösa stridsuppgiften. Strategi är en del av den helhet som bildas av krigskonsten, där analys på taktisk, operativ och strategisk nivå av användningen av stridskrafter och militära maktmedel kompletterar bilden av krigskonsten. Utbildningen omfattar även forskning i internationell säkerhet. Krigshistoriens primära uppgift är att strukturera krigskonsten genom historisk forskning.

Militärpedagogiken strävar efter att utveckla soldatens och individens funktionsförmåga genom lärande. Målsättningen med studierna i militärpedagogik är att ge en omfattande bild av soldaternas kompetens och funktionsförmåga och dessas utveckling som en del av främjandet av

Försvarsgrensskolor

Försvarsmakten

- Markstridsskolan (MARKSSK)
- Sjökrigsskolan (SJÖKSK)
- Luftkrigsskolan (LUFTKSK)

Gränsbevakningsväsendet

- Gräns- och sjöbevakningsskolan

Vapenslags- och ansvarsområdesskolor (försvarsmakten)

Försvarsmaktens logistikverk

- Logistikskolan

Markstridsskolan

- Infanteriskolan
- Artilleriskolan
- Pionjärskolan
- Signalskolan
- Pansarskolan

Uttis jägarregemente

- Helikopterbataljonen

försvaret och en hållbar övergripande säkerhet. Militärpedagogiken får sin centrala teorigrund från pedagogiken och idrottsvetenskaperna och utnyttjar även kunskap och forskningsmetoder som härstammar från många andra vetenskapsgrenar, såsom sociologi och psykologi.

Syftet med undervisningen i **militärteknik** är att, med hjälp av praktiska tillämpningar, utveckla studerandenas förmåga till logiskt tänkande och analytisk problemlösning. Inom studierna i militärteknik ges färdigheter som behövs som stöd då man lär sig och tillämpar krigskonst. Centrala undervisningsämnen är systemteknik och krigsekonomi. Inom systemteknik strävar man efter att svara på frågor som gäller olika systems funktionsprinciper, hanteringen av omgivningens inverkan och systemens effektivitet. Inom krigsekonomi studerar man upprätthållandet av system och grunderna för deras utveckling.

Kandidatexamen i militärvetenskaper

Kandidatexamen i militärvetenskaper (MIK) är en lägre högskoleexamen, som omfattar 180 studiepoäng. Därtill avlägger studeranden de militäryrkesstudier som krävs för en officerstjänst, sammanlagt 30 studiepoäng. Alla studier slutförs inom tre år.

Kandidatexamen i militärvetenskaper

Gemensamma examensstudier (80 sp), som omfattar kandidatavhandling jämte seminarier

Studier enligt utbildningsprogrammet (minst 40 sp)

Studier enligt studieinriktningen (högst 90 sp)

Studierna enligt utbildningsprogram och studieinriktning omfattar militäryrkesstudier.

En studerande som avlägger kandidatexamen i militärvetenskaper tjänstgör i kadetts militärgrad. Studeranden får dagspenning under studierna. Noggrannare uppgifter om förmånerna finns i kapitlet Studieförmåner.

En kandidat i militärvetenskaper som utexamineras för tjänstgöring inom försvarsmakten utnämns till en tidsbunden yngre officerstjänst

och befordras till löjtnant. Han eller hon inleder arbetet inom sin försvarsgren. De krav uppgiften ställer utgör grunden för den uppgiftsbaserade löneandelen (JSA-lönesystemet) och hur väl man klarar sin uppgift inverkar på den personliga löneandelen. Förutom grundlön betalas ersättning för obekväm arbetstid, till exempel ersättningar för militär övning, enligt tjänstekollektivavtalet.

De som utbildas till piloter inom flygvapnet och till helikopterpiloter inom armén utnämns till ordinarie officerstjänst då de avlagt kandidatexamen. Magisterstudierna för alla piloter som utbildas enligt utbildningsprogrammet för flygofficerare börjar direkt efter kandidatexamen.

En kandidat i militärvetenskaper som utexamineras för tjänstgöring inom gränsbevakningsväsendet utnämns till ordinarie yngre officerstjänst och befordras till löjtnant. Månadslönen enligt gränsbevakningsväsendets lönesystem beror på de krav uppgiften ställer, de personliga prestationerna och de löneandelar som bygger på erfarenhet.

■ AVANCEMANG I OFFICERSUTBILDNINGEN

Kandidatexamen i militärvetenskaper (180+30 sp)

Löjtnant
(Kandidat i militärvetenskaper)

Utbildare

1:a mellanbedömningen

Studierna inleds i början av september 2017 i FHS. Studierna enligt studieinriktning börjar i april det första studieåret och pågår ungefär sex månader. Under höstterminen testas studerandenas simkunnighet genom ett nordiskt simkunnighetstest.

Andra årets studier inleds i början av augusti 2018. Fr.o.m. oktober sker utbildningen som regel i FHS. Till studierna hör både gemensamma och enligt utbildningsprogrammet specialiserade studier. Under vårterminen det andra året övergår studerandena till försvars grensskolorna för studier enligt utbildningsprogram och studieinriktning.

2:a mellanbedömningen

Vid FVA-skolorna studerar man fram till slutet av det tredje läsåret. Det tredje avhandlingsseminarier ordnas dock gemensamt för alla vid FHS i början av det tredje läsåret. I samband med seminarier avläggs mognadsprov och slutförs avhandlingen. Studierna för kandidatexamen i militärvetenskaper avslutas med en gemensam studieperiod i augusti 2020.

Magisterstudierna för dem som utexamineras från utbildningsprogrammet för flygofficerare

0 v

3 v

7 v

Grundstudier

I arbete

- Varför sökte du in till MIK-studierna?

Jag sökte in till MIK-studierna eftersom en mångsidig officerskarriär intresserar mig! Från tiden som avtalssoldat hade jag förstås fått en positiv bild av unga officerares arbetsuppgifter, men även möjligheten att senare jobba på stabsnivå eller kanske inom forskning verkar spännande. Det finns så många möjligheter!

- Vilken är din bakgrund?

Jag gjorde frivillig militärtjänst efter gymnasiet och gick underofficersskolan. Efter militären studerade jag till fysioterapeut (YH). Jag sökte in till MIK-studierna och efter urvalet gick jag plutonchefskursen. Nu studerar jag tredje året vid MIK-programmet enligt arméns ledningssysteminriktning - med fysisk fostran som huvudämne.

- Vilka är dina framtidsplaner?

Som löjtnant med kandidatutbildning kommer jag att fungera som utbildare inom signaltrupperna, men under magisterskedet hoppas jag kunna fortsätta mina studier inom fysisk fostran. Efter magisterskedet skulle jag då ha möjlighet att söka tjänst som idrottsofficer. Å andra sidan är jag också intresserad av ledningssystemuppgifter i ett senare skede, så man får se var man hamnar till slut.



■ STUDIER VID FÖRSVARSHÖGSKOLAN

Vid studier för kandidatexamen i militärvetenskaper studerar man enligt olika utbildningsprogram, d.v.s. arméns, marinens och flygvapnets utbildningsprogram samt utbildningsprogrammet för flygofficerare. Utbildningsprogrammen indelas under studiernas gång i olika studieinriktningar. Indelningen sker i fråga om arméns utbildningsprogram vid det val av studieinriktning som sker efter den första mellanbedömningen. I fråga om marinens och flygvapnets utbildningsprogram samt utbildningsprogrammet för flygofficerare sker indelningen i studieinriktningar redan vid elevurvalet.

Kandidatstudierna i militärvetenskaper inleds gemensamt vid Försvarshögskolan i början av september 2017. Det första studieåret består av allmänna studier som är gemensamma för alla och studier i språk och kommunikation. Undervisnings- och examensspråket är finska. Under höstterminen testas studerandenas simkunighet genom ett nordiskt simkunnighetstest.

Förutom i dessa allmänna studieskeden deltar de som studerar enligt utbildningsprogrammet för flygofficerare i den flygutbildning som ingår i studierna enligt utbildningsprogrammet delvis också under de gemensamma studierna. Under det första läsåret har studerandena flygutbildning under 2-3 studiedagar med två månaders intervaller under de gemensamma studierna samt en motsvarande period under höstterminen det andra läsåret.

Under studierna sker även en andra mellanbedömning före utgången av det tredje studieårets hösttermin. Då väljer studerandena det truppförband där de vill utföra arbetslivsperioden. På de urval som görs under studierna inverkar bl.a. den styrka Huvudstaben har uppsatt som mål, de särskilda krav som försvarsgrenarna, vapenslagen och ansvarsområdena ställer, de randvillkor som ämnesinstitutionerna ställt, studerandens eget intresse och framgången i studierna. Kurschefen ger närmare information och anvisningar om mellanbedömningarna och urvalet under studierna.

■ FÖRBINDELSE

Den tjänstgöringstid som förbindelsen kräver av en kandidat i militärvetenskaper är tre år, räknat från den dag då examen avlagts. Den som utbildas till pilot ska avge en skriftlig förbindelse om att tjänstgöra som elev som utbildas för militär tjänst och i tjänst vid försvarsmakten i högst 13 år och 3 månader eller vid gränsbevakningsväsendet i högst 13 år och 6 månader. En observatör förbinder sig att tjänstgöra högst 7 år. Noggrannare uppgifter om förbindelsetiden finns i kapitlet Officersyrket.

■ EXEMPEL PÅ ARBETSUPPGIFTER (MIK)

En kandidats första arbetsuppgift inom försvarsmakten kan till exempel vara att fungera som plutonchef (JSA 8, personlig löneandel 17 %) där grundlönen år 2016 var 2 394,52 € per månad. En kandidats första arbetsuppgift inom gränsbevakningsväsendet är i allmänhet att fungera som utbildare, vaktofficer eller andre styrman på ett bevakningsfartyg.



■ STUDIEFÖRMÅNER

En studerande som avlägger kandidatexamen i militärvetenskaper, alltså en kadett, får under studierna undervisning, inkvartering, måltider, kläder, studiematerial och hälso- och sjukvård kostnadsfritt. Till kadetterna betalas dessutom dagtraktamente och en del av resekostnaderna.

Dagtraktamente i hemlandet och persedelpenning

I enlighet med Försvarsministeriets beslut används det dagtraktamente som gäller för statstjänstemän som beräkningsgrund för kadettens dagtraktamente. År 2016 var det heldagstraktamente som användes som beräkningsgrund 40 €. Under det första året utbetalas dagtraktamente enligt 46 procent och efter det första studieåret enligt 55 procent av det heldagstraktamente för statstjänstemän som är i kraft.

Till kvinnliga kadetter betalas därtill persedelpenning som fastställs av Intendenturmaterieldepån. Persedelpenningen utbetalas för alla de dagar då studeranden är berättigad till kostnadsfri klädsel. Under år 2016 var persedelpenningen 6,75 € per vecka.

Resekostnader Kadetterna får ersättning för två resor mellan studieorten och hem- eller bostadsorten i Finland för varje hel månad i studiekalendern. Ersättning för resekostnader betalas enligt kostnaderna för det färdssätt som är förmånligast för staten.

Helsingfors, Esbo, Grankulla, Vanda, Kervo och Kyrkslätt bildar ett enhetligt regiontrafikområde, där det är lätt och förmånligt att röra sig. De som är fast bosatta inom regiontrafikområdet kan köpa ett resekort vid Helsingforsregionens trafiks (HRT) servicepunkter. På ansökan om resekort anges "Försvarshögskolan" som läroinrättning och "Kadettskolan/Helsingfors" som inrättning. Tilläggsuppgifter om resekort och hur man ansöker om sådant finns på adressen www.hsl.fi.

Fpa-stöd Studerande kan få olika slag av stöd från Folkpensionsanstalten även för högskolestudier. Till det studiestöd som beviljas kadetter hör studielån med statsgaranti och möjligen studiestödets bostadstillägg. Kadetter beviljas inte studiepenning eftersom det dagtraktamente som Försvarshögskolan betalar överskrider gränsen för när studiepenning betalas ut. Tilläggsuppgifter om de stöd som FPA utbetalar och om hur man ansöker om dessa fås via FPA:s hemsida (www.kela.fi) eller kundtjänsten (stöd för studerande tfn 020 692 209).



Arméns utbildningsprogram

En kandidat i militärvetenskaper som utexaminerats från arméns utbildningsprogram har färdigheter att fungera som utbildare i en fredstida grundenhet och som chef för en krigstida grundenhet. De som avlagt magisterexamen i militärvetenskaper fungerar till exempel som vicechef eller chef för en fredstida grundenhet samt som kommandör för en krigstida truppenhet. Av de studier som hör till utbildningsprogrammet och studieinriktningen vid kandidatexamen i militärvetenskaper arrangeras huvuddelen arrangeras vid Markstridsskolan i Villmanstrand och vid olika vapenslagsskolor och en del vid Försvarshögskolan i Sandhamn.

Armén består av Arméstaben, åtta truppförband och 12 regionalbyråer. Vid dessa tjänstgör sammanlagt ca 4300 militärer och civila. Armén bygger upp och upprätthåller krigstida kunskande genom att årligen utbilda cirka 20 000 beväringar och över 10 000 reservister.

Arméns uppgifter är att försvara landets markområden, stödja andra myndigheter, trygga samhällets vitala funktioner och delta i beordrade internationella krishanteringsoperationer. Den centrala frågan när det gäller lösandet av arméns uppgifter är att arméns beredskap utvecklas och upprätthålls. Arméns prestationsförmåga skapas bland annat genom utbildning av värnpliktiga.

■ JÄGAR- OCH PANSARVÄRNSINRIKTNINGEN

Studieinriktningen ger grunderna att planera och leda strider, i vilka jägarenhetens strid stöds av arméns alla vapenslag. Från studieinriktningen utexamineras infanterichefer, universalchefer, vilkas kunskaper och färdigheter utgör utgångspunkten för truppens strid.

Jägar- och pansarvärnsinriktningen ger färdigheter att fungera som utbildare i grundenheter inom infanteriet, där bl.a. jägare, stadsjägare, specialjägare, militärpolis och pansarvärnsstrupper utbildas. Utbildningen är mångsidig och omfattar de flesta av infanteriets viktigaste vapensystem, inkl. pansarvärnsrobotsystem. Jägar- och pansarvärnsofficerare tjänstgör vid alla truppförband inom armén. Studierna enligt studieinriktning sker vid Infanteriskolan i Villmanstrand.

■ GRANATKASTARINRIKTNINGEN

Granatkasteriet är ett av de viktigaste vapensystemen på stridsfältet. Granatkasteriet är infanteriets system för indirekt eld, som tack vare sin rörlighet, räckvidd och verkan skjuter där striderna avgörs.

Granatkastarinriktningen ger färdigheter att i första hand fungera som utbildare vid en gra-

natkastarenhet. Därtill ger studieinriktningen grunder att fungera som utbildare vid grundenheter där man utbildar bl.a. jägare. Eldledning och skjutning med granatkastare förutsätter omfattande kunskande inom indirekt eld, vars viktigaste funktioner är eldställnings-, eldlednings-, signal- och mätverksamhet. Granatkastarofficerare tjänstgör inom arméns alla truppförband. Studierna enligt studieinriktning sker vid Infanteriskolan i Villmanstrand.

■ PANSARINRIKTNINGEN

Pansarvapenslaget representerar arméns eldkraft, rörlighet och skydd. Pansartrupper och mekaniserade trupper används koncentrerat i avgörande strider. I uppgifterna inom pansarvapenslaget förenas flera olika vapenslags egenskaper. Pansarvapenslaget ger studeranden en omfattande, men också en mycket jordnära uppfattning om våra pansartruppers och mekaniserade truppers materiel, prestationsförmåga och användningsprinciper. Studierna omfattar utbildning med såväl stridsvagnar som pansarskyttebandvagnar. En pansarutbildad officer erbjuds mångsidiga arbetsuppgifter. Studierna enligt pansarinriktningen förutsätter att studeranden har ett giltigt körkort av B-klass. Utbildning enligt pansarinriktningen ges av Pansarskolan i Parolannummi.

■ SPANINGSINRIKTNINGEN

Spaningen producerar lägesbilder genom att inhämta och förmedla uppgifter om fiendens viktigaste objekt och verksamhet. Information inhämtas genom såväl patrullering och observation som med hjälp av tekniska sensorer. Spanarna förstör fiendens viktiga objekt genom att leda fältartilleriets och raketkastarnas eld samt med hjälp av sina egna vapensystem, såsom skarpskyttegevär, rekylfria pansarvärnsvapen och sprängladdningar.

Spaningsinriktningen ger färdigheter att i första hand fungera som utbildare i en enhet som ger spaningsutbildning. Dessutom ger studieinriktningen grunder att fungera som utbildare i en grundenhet som utbildar bl.a. jägare. Spaningssystemet är ett mångsidigt system, där patrullspaningen, som sker till fots, och observationsspaningen förenas med användningen av tekniska lednings- och sensorsystem. Spaningsutbildade officerare tjänstgör i arméns alla truppförband. Studierna enligt studieinriktning sker vid Infanteriskolan i Villmanstrand.

■ INRIKTNINGEN FÖR ELEKTRONISK KRIGFÖRING

Den elektroniska krigsföringen (ELSO) är närvarande överallt på stridsfältet - i pansrade ELSO-fordon i spetsen för anfall, som stöd för luftoperationer och som en del av spaningssystemet till lands, till havs och i luften. Genom elektronisk krigsföring rekognoseras och störs fiendens system samt skyddas de egna trupperna mot verkningarna av fiendens elektroniska krigsföring. Studierna ger beredskap att fungera som plutonchef i olika enheter för elektronisk krigsföring och som sakkunnig i uppgifter inom alla försvarsgrenar. Studierna på inriktningen för elektronisk krigsföring består av mångsidig verksamhet med topp teknologisk prägel på stridsfältet. Utbildningen inom elektronisk krigsföring ges av Centret för elektronisk krigsföring i Riihimäki.



■ FÄLTARTILLERIINRIKTNINGEN

Fältartilleriet representerar arméns eldkraft. Med hjälp av koncentrerad artillerield skapas förutsättningar för infanteriets strid. Artilleriets uppgifter har drag av flera olika vapenslag. Spaningseldledarna fungerar långt inne i fiendetruppens bakre områden och leder den operativa eldanvändningen. Stötstaffelns eldledare använder arméns eldkraftigaste vapen. Artilleriets signalsystem ansluter kommando- och ledningsplatserna till ledningssystemet och skapar förutsättningar för en effektiv användning av hela artillerisystemet. Logistiksystemet säkerställer att ammunitionen räcker till. Med obemannade flygspaningssystem (UAV) utför man spaning, övervakar fiendens bakre områden och flanker och leder eld. Det tunga raketartilleriet deltar i mineringen genom pansarminering med minraketer.

Artilleriet erbjuder mångsidiga och omväxlande karriärmöjligheter. Fältartilleriets vapenslagsutbildning ges vid Artilleriskolan i Niinisalo.

■ PIONJÄRINRIKTNINGEN

Målsättningen för pionjärverksamheten är att forma omgivningen så att den är förmånlig för de egna truppernas verksamhet och att begränsa fiendens och omständigheternas inverkan. Pionjärverksamheten indelas i avspärkning, främjande av rörelse, främjande av skydd, skyddsverksamhet och byggande som stöder de egna truppernas verksamhet. På pionjärinriktningen lär sig studerandena både vapenslagets grundmetoder och att leda och utbilda pionjär- och skyddsenheter. Studierna ger pionjärofficeren färdigheter med vilkas hjälp han kan fungera och utvecklas i sina uppgifter inom olika typer av pionjärtrupper. Vapenslagsstudierna sker vid Pionjärskolan i Villmanstrand samt vid vapenslagets kompetenscentra i Kajanalands brigad, Karelska brigaden och Björneborgs brigad.



■ LUFTVÄRNSINRIKTNINGEN

Luftvärnets uppgift är att förorsaka fienden förluster och att skydda de stridande trupperna samt militära och civila objekt från flyganfall. Vapenslagsmässigt hör luftvärnet till armén och funktionellt sett till luftförsvaret. På det moderna stridsfältet har luftvärnets betydelse ökat och vapenslaget utvecklas därför kraftigt. Den huvudsakliga utbildningsplatsen för luftvärnet är Luftkrigsskolan i Tikkakoski.

■ ARMÉNS LEDNINGSSYSTEMINRIKTNING

På arméns ledningssysteminriktning inriktar man sig på studier inom signalvapenslaget. Signalvapenslaget är ett exempel på ett modernt vapenslag som utvecklas kontinuerligt. Omgivningen indelas i en fysisk, elektromagnetisk och cyberdimension. Medvetenheten om omgivningen och förmågan att ge förhandsvarning får allt större betydelse. Syftet med signalverksamhet är att med hjälp av dataöverföringsförbindelser och datasystem hålla trupperna medvetna om den omgivning i vilken de verkar samt leda logistiken och användningen av militära maktmedel. Ledningssystem möjliggör nätverksbaserad krigföring, som förenar beslutsfattare, vapensystem och sensorer, vilket utgör en väsentlig del av en lyckad operation.

Utbildningen inom ledningssysteminriktningen erbjuder intressanta uppgifter för dem som är intresserade av såväl teknik som taktik. De kadetter som studerar enligt ledningssysteminriktningen studerar under vapenslagsperioden vid Signalskolan i Riihimäki.

■ LOGISTINRIKTNINGEN

Försvarmaktens logistiksystem har som uppgift att under alla förhållanden skapa förutsättningar för användningen av försvarmaktens prestationsförmågor och verkställandet av operationer samt att upprätthålla och återställa truppernas, personalens och systemens funktionsförmåga samt materielens och utrymmenas tillgänglighet. Logistiken indelas i komplettering, underhåll, transporter, medicinalvård och underhållstjänster.

Den ökade eldkraften, den tekniskt sett allt mera avancerade stridsutrustningen, de allt flera vapen- och ledningssystemen samt den allt mångsidigare transportutrustningen har ökat behovet av logistik och underhåll. Logistikinriktningen erbjuder initiativrika och driftiga officerare ett mångsidigt verksamhetsfält samt utmanande uppgifter inom logistik och underhåll. Kadetterna vid logistikinriktningen studerar under sin vapenslagsperiod vid Logistiskolan i Riihimäki.

■ GRÄNSBEVAKNINGSSINRIKTNINGEN

Gränsbevakningsväsendet verkar inom den interna säkerheten och ansvarar även för den externa säkerheten då det övervakar den territoriella integriteten och upprätthåller försvarsberedskapen. För den undervisning i gränssäkerhet som ingår i examina inom officersutbildningen ansvarar Gräns- och sjöbevakningsskolan. Studier enligt gränsbevakningssinriktningen bildar en egen självständig studiehelhet som koncentrerar sig på gränssäkerheten under normala förhållanden och undantagsförhållanden. I studierna läggs huvudvikten vid gränsovervakning, gränskontroll, brottsbekämpning och militärt försvar.

Studierna inom gränssäkerhet ger behörighet att fungera som behörig gränsbevakningsman och studierna omfattar bl.a. utbildning i användning av maktmedel, utbildning i operativ körning samt utbildning i att fungera som chef för operativ fältverksamhet. De första uppgifterna för den som har utexaminerats som kandidat i militärvetenskaper enligt gränsbevakningssinriktningen kan till exempel vara att fungera som utbildare i ett gränsgärd- eller specialgränsgärdskompani eller som vaktofficer vid en gränsbevaknings- eller gränskontrollstation.

Innan valet av vapenslag fastställs, genomgår de personer som valt gränsbevakningssinriktningen en undersökning för antagning till tjänstgöring, i vilken ingår läkarundersökning och drogtest. Av dem som väljs till gränsbevakningssinriktningen inom arméns utbildningsprogram förutsätts tjänstduglighetsklass A, en synskärpa om minst 0,7 på båda ögonen utan glasögon, normalt färgseende (högst fyra fel med Ishiharas test av färgseendet) och hörselklass I-II, och därtill får sökanden inte lida av allergier eller kroniska sjukdomar som kan utgöra ett hinder för arbetet.

Marinens utbildningsprogram

Marinen erbjuder de kandidater som utexaminerats från marinens utbildningsprogram ett intressant och utmanande arbetsfält. Officerare som utexaminerats från sjöfarts-, kustförbands- eller ledningssysteminriktningen fungerar i uppgifter som motsvarar den egna utbildningen såväl till havs som på kusten. Den som studerar inom marinens utbildningsprogram studerar under sina försvarsgrens- och vapenslagsstudier vid Sjökrigsskolan på Sveaborg i Helsingfors.

Marinens uppgift är att övervaka vårt havsområde och trygga dess integritet, avvärja territorialkränkningar samt skydda sjöförbindelserna och sjötrafiken som är vitala för vårt land. Marinen är specialiserad på verksamhet i de krävande förhållanden som råder på kusten och i skärgården.

En motiverad och välutbildad personal samt materiel som representerar modern topptechnik är marinens viktigaste resurser. Därför betonas krigskonst och militärteknik i sjökadetternas studier.

Studierna på sjöfartsinriktningen inleds årligen. Även de som är intresserade av sjöbevakningsinriktningen söker först till sjöfartsinriktningen och efter den första mellanbedömningen vidare till ifrågavarande studieinriktning. Ansökan till kustförbandsinriktningen och marinens ledningssysteminriktning sker och studierna inleds vartannat år. Under 2017 arrangeras marinens ledningssysteminriktning. Den som söker till sjökadettkursen bör vid urvalet meddela till vilken studieinriktning han eller hon söker i första hand. Man kan söka till marinens utbildningsprogram även om man tidigare inte tjänstgjort vid marinen.

■ MARINENS LEDNINGSSYSTEMINRIKTNING

Studierna enligt marinens ledningssysteminriktning förbereder den unga officeren för krävande och intressanta uppgifter i stridfartygsmiljö. Skapande av nätverk, fungerande data-, sensor- och ledningssystem (inkl. system för elektronisk krigföring) samt ledningssystemofficerare som är specialutbildade för dessa utgör en viktig del av ett modernt stridfartygs prestationsförmåga. Under sin senare karriär kan en ledningssystemofficer tjänstgöra i mångsidiga uppgifter som kräver särskild sakkunskap inom det egna området även på andra håll inom marinen och försvarsmakten.

I utbildningen betonas studier i militärteknik och krigskonst. Kadetterna vid marinens ledningssysteminriktning studerar under försvarsgrensperioden vid Sjökrigsskolan på Sveaborg. En del av studierna ordnas gemensamt med sjöfartsinriktningen.

■ SJÖFARTSINRIKTNINGEN

På sjöfartsinriktningen läggs tyngdpunkten för undervisningen vid sjöfart och olika övervaknings-, lednings- och vapensystem. Förutom de färdigheter som användningen av stridfartygens huvudvapensystem förutsätter ingår även de teoretiska studier som behörighetsbrev för vaktstyrman förutsätter i utbildningen.

Den som utexaminerats till kandidat i militärvetenskaper från sjöfartsinriktningen kan fungera exempelvis som vapenslagsofficer på ett fartyg eller som sjöfartsofficer. Utexaminerande officerare kan efter praktik fungera även som vakthavande befäl på stridfartyg. Efter magisterexamen i militärvetenskaper kan uppgiften bestå i att fungera som centralofficer på eller chef för ett stridfartyg.

■ SJÖBEVAKNINGSSINRIKTNINGEN

Gränsbevakningsväsendet verkar inom den interna säkerheten och ansvarar även för den externa säkerheten då det övervakar den territoriella integriteten och upprätthåller försvarsberedskapen. För den utbildning i gränssäkerhet som ingår i officersutbildningen svarar Gräns- och sjöbevakningsskolan. Studierna enligt gränsbevakningssinriktningen bildar en egen självständig studiehelhet som koncentrerar sig på gränssäkerhet under normala förhållanden och undantagsförhållanden. I studierna betonas gränsbevakning, gränskontroll, brottsbekämpning, säkerheten på havsområdet och militärt försvar.

I undervisningen på sjöbevakningssinriktningen ligger huvudvikten på gränssäkerhet med marin myndighetsverksamhet som referensram. Kadetterna inom sjöbevakningssinriktningen får utbildning i att fungera som behörig gränsbevakningsman och avlägger de teoretiska studier som behörighetsbrev för vaktstyrman förutsätter. Utexaminerade officerare kan, då de fått praktisk erfarenhet, arbeta som vaktchef på gränsbevakningens bevakningsfartyg samt som vaktofficer vid en sjöbevakningsstation och vid internationella gränsövergångsplatser.

■ KUSTFÖRBANDSINRIKTNINGEN

I undervisningen på kustförbandsinriktningen betonas den militära utbildarens färdigheter samt ledandet av en grundenhet och taktik. Kustförbandsinriktningen ger färdigheter att fungera som utbildare i truppernheter inom marinen, där man utbildar bl.a. kustjägare. En kandidat i militärvetenskaper som utexamineras från kustförbandsinriktningen fungerar i allmänhet först som utbildare i en grundenhet. Den krigstida uppgiften kan till exempel vara plutonchef eller vice enhetschef. Den som avlagt magistorexamen i militärvetenskaper kan arbeta exempelvis som vice enhetschef eller enhetschef.

Studierna enligt kustförbandsinriktningen sammanfaller till vissa delar med arméns utbildningsprogram.

Innan valet av vapenslag fastställs, genomgår de personer som valt gränsbevakningssinriktningen en undersökning för antagning till tjänstgöring, i vilken ingår läkarundersökning och drogtest. Av dem som väljs till gränsbevakningssinriktningen inom arméns utbildningsprogram förutsätts tjänstduglighetsklass A, en synskärpa om minst 1,0 på båda ögonen utan glasögon och därtill förmåga att läsa maskinskriven text utan glasögon, normala synfält, skarpt färgseende (godkänt resultat i Ishiharas test av färgseendet eller konstaterat vid tilläggsundersökningar) och hörselklass I-II, och därtill får sökanden inte lida av allergier eller kroniska sjukdomar (t.ex. celiaki) som kan utgöra ett hinder för arbetet, konstaterad benägenhet för sjösjuka eller laktosintolerans med svåra symptom (Hyla-produkter ger symptom).



Flygvapnets utbildningsprogram

De kandidater i militärvetenskaper som utexaminerats från flygvapnets utbildningsprogram placerar sig i mångsidiga utbildar- och sakkunniguppgifter inom sitt eget ansvarsområde. I ett senare skede inverkar officerens färdigheter och eget intresse på hur han eller hon placerar sig i olika uppgifter.

Flygvapnet är en modern och dynamisk försvarsgren som använder sig av den senaste teknologin. Under fredstid är dess operativa uppgift att sköta luftbevakning och identifieringsflygverksamhet och att producera flygvapnets krigstida beredskapsförband. Under kristid är dess huvuduppgift att avvärja motståndarens luftfartyg med hjälp av jaktplan.

Flygvapnets utbildningsprogram har två inriktningar: flygvapnets ledningssysteminriktning och den flygtekniska inriktningen. Studierna vid flygvapnets ledningssysteminriktning och den flygtekniska inriktningen inleds varannat år. År 2017 inleds den flygtekniska inriktningen. Den som söker till flygvapnets utbildningsprogram bör i samband med ansökan meddela till vilken studieinriktning han eller hon första hand söker. Man kan söka till flygvapnets utbildningsprogram även om man inte har tjänstgjort i flygvapnet tidigare.

■ DEN FLYGTEKNISKA INRIKTNINGEN

Inom den flygtekniska inriktningen utbildas officerare för flygtekniska uppgifter inom service och underhåll av flygutrustning vid försvarsmakten och gränsbevakningsväsendet. På så sätt säkerställs den operativa användningen, underhållet och utvecklingen av och utbildningen med flygmateriel i flygbasmiljö.

Utbildningen verkställs varannat år. De som väljs till inriktningen under jämna år inleder sina studier i arbetslivet som avtalsbunden soldat. Under denna tid förvärvas de grundläggande flygtekniska färdigheter som eventuellt saknas. Då kan alla som uppfyller de allmänna behörighetskraven för officer och de särskilda behörighetskraven för studieinriktningen söka till studieinriktningen. **Under udda år kan endast de som genomgått flygteknisk underofficersutbildning eller avlagt flygplans- eller helikoptermekanikers examen söka till den flygtekniska inriktningen.**

Största delen av studierna i flygteknik sker vid Luftkrigsskolan i Tikkakoski. En utexaminerad officers första arbetsuppgifter är fast förknippade med det dagliga underhållet av flygplansmaterielen och utbildningen för sådana uppgifter samt en därigenom utvidgad kompetens för olika uppgifter på en flygbas.

■ FLYGVAPNETS LEDNINGSSYSTEMINRIKTNING

Inom studieinriktningen utbildas officerare för den operativa användningen och underhållet av försvarsmaktens ledningssystem och för uppgifter som stöder dessa. Studierna arrangeras varannat år. Under udda år inleder de som valts till studieinriktningen studierna genom tjänstgöring som avtalsbunden soldat i arbetslivet.

Studerandena på ledningssysteminriktningen specialiserar sig under de alternativa studierna antingen på ledningscentrals- eller signaltjänststudier eller studier inom elektronisk krigföring. Under ledningscentralsstudierna utbildas studerandena till stridsledare för flygvapnets ledningscentraler där de koordinerar användningen av jaktplan och deras rörelser från marknivå. Studierna inom signaltjänst eller elektronisk krigföring ger färdigheter att fungera som utbildare och i chefs- och sakkunniguppgifter inom det egna ansvarsområdet.



Utbildningsprogrammet för flygofficerare

De kandidater i militärvetenskaper som utexaminerats från utbildningsprogrammet för flygofficerare har färdigheter att fungera som chef för ett luftfartyg inom flygvapnet, armén eller gränsbevakningsväsendet. De som avlagt magisterexamen i militärvetenskaper fungerar till exempel som vicechef eller chef för en flyggrupp. En magister i militärvetenskaper har möjlighet att avancera till de mest krävande uppgifterna inom flygvapnet under sin karriär.

Flygvapnet är en modern och dynamisk försvarsgren som använder sig av den senaste teknologin. Under fredstid är dess operativa uppgifter luftbevakning, identifieringsflygverksamhet samt att producera flygvapnets krigstida beredskapsförband. Under kriser är dess huvuduppgift att avvärja motståndarens.

Flygofficerens utbildningsprogram indelas i två studieriktningar: flygvapnets pilotinriktning, och arméns helikopterpilotinriktning. Gränsbevakningsväsendets piloter utbildas även enligt utbildningsprogrammet för flygofficerare. Den som söker till utbildningsprogrammet för flygofficerare bör i samband med ansökan meddela till vilken studieriktning han eller hon söker i första hand.

Magisterstudierna för alla piloter börjar, avvikande från övriga studieriktningar, direkt efter kandidatexamen, vilket möjliggör en resultatinriktad flygutbildning. Inom gränsbevakningsväsendet utbildas kandidater i militärvetenskaper till magister enligt gränsbevakningsväsendets behov.

Utbildningen i fråga om gränsbevakningsväsendets piloter är under utveckling och mer information om detta finns att få före utgången av detta år på adressen www.upseeriksi.fi.

■ FLYGVAPNETS PILOTINRIKTNING

De officerare som utexaminerats från flygvapnets pilotinriktning fungerar i huvudsak som jaktplanpiloter i flygofficers uppgift. Till jaktplanspiloternas uppgifter hör att bl.a. delta i övervakningen av Finlands luftrums territoriella integritet och vid behov avvärja anfall som sker från luften (jaktförsvar). På ett modernt stridsfält är luftförsvarets betydelse stor och därför präglas yrket av internationalitet och kontinuerlig utveckling.

Studierna enligt flygvapnets pilotinriktning ordnas i huvudsak vid Luftkrigsskolan i Tikkakoski. Under magisterstudiernas gång förflyttar sig officerarna från Tikkakoski till antingen Lapplands eller Karelens flygflottilj för att där fortsätta utbildningen med Hornet-jaktplan.

■ ARMÉNS HELIKOPTERPILOTINRIKTNING

Studierna sker vid Försvarshögskolan, Luftkrigsskolan och Helikopterbataljonen vid Uttis jägarregemente. Flygutbildning ges med Vinkautrustning och MD500-helikoptrar och i magisterskedet med NH90-transporthelikoptrar. Kandidatexamen i militärvetenskaper utgör tillsammans med de studier som leder till examen och militärpilots kompetens en förutsättning för ordinarie officerstjänst.

I början av en flygofficers karriär läggs tyngdpunkten i hög grad på flygtjänst. Flygutbildningen avancerar stegvis enligt de individuella egenskaperna. Då karriären går framåt ökar antalet administrativa uppgifter och utvecklingsuppgifter och arbetet blir mera krävande i och med att arbetsfältet blir mera internationellt. De officerare som utexaminerats från arméns helikopterpilotinriktning arbetar som helikopterpiloter i Helikopterbataljonen vid Uttis jägarregemente eller inom gränsbevakningsväsendet.



Ansökan till utbildning som leder till kandidatexamen i militärvetenskaper

Man kan söka sig till studier för kandidatexamen i militärvetenskaper år 2017

- genom huvudansökan till arméns utbildningsprogram, sjöfartsinriktningen och ledningssysteminriktningen vid marinens utbildningsprogram, den flygtekniska inriktningen och ledningssysteminriktningen vid flygvapnets utbildningsprogram samt
- genom separat ansökan till flygvapnets pilotinriktning och arméns helikopterpilotinriktning.

■ BEHÖRIGHETSKRAV

Sökanden bör:

1) Vara finsk medborgare

2) Ha genomgått reservofficersutbildning

För studier kan även antas sökande som fått reservunderofficersutbildning och som fyller de övriga behörighetskraven, om han eller hon före kadettkursens början genomgår den plutonchefskurs som ordnas i Reservofficersskolan med godkänt resultat.

Ett särskilt behörighetskrav är att den som söker till utbildningsprogrammet för flygofficerare bör ha genomgått flygreservofficerskursen (LENTORUK).

PLUTONCHEFSKURSEN

De studerande som inte har reservofficersutbildning bör före studiestarten ha genomgått plutonchefskursen. Reservofficersskolan verkställer en plutonchefskurs i juli-augusti 2017. Den sökande ansvarar själv för ansökan till och deltagande i plutonchefskursen. Noggrannare anvisningar om anmälan till kursen ges vid urvalsprovet och i det brev som informerar om urvalet. Studierätten eller reservplatsen för en sökande som inte har genomgått Reservofficersskolan är villkorlig fram till att sökanden gått plutonchefskursen med godkänt resultat. Om sökanden har gått plutonchefskursen tidigare bör han eller hon ange detta på ansökningsblanketten på adressen www.opintopolku.fi samt sända en kopia av kursbetyget som bilaga till ansökan.

3) Ha avlagt antingen

- a. finländsk studentexamen
- b. minst treårlig yrkesexamen
- c. yrkesexamen på institutnivå
- d. yrkesexamen på högre nivå
- e. yrkeshögskoleexamen
- f. universitetsexamen eller
- g. utländsk utbildning som i ifrågavarande land ger motsvarande behörighet för högskolestudier.

För studier kan även antas sökande som Försvarshögskolan i övrigt konstaterar ha de kunskaper och färdigheter som behövs för studierna.

4) Med avseende på sin psykiska och fysiska kondition, sin hälsa och sitt levnadssätt samt i övrigt lämna sig för officersyrket.

Sökanden bör höra till tjänstduglighetsklass A.

Hörseln bör inom frekvensområdet för tal (500– 2000 Hz) vara 20 dB eller bättre. Hörseln utanför frekvensområdet för tal kan vara högst 40 dB på två frekvensområden på det sämre örat eller högst 40 dB på ett frekvensområde på båda öronen.

Inom marinens studieinriktningar finns speciella krav gällande syn, färgsinne och övriga fysiologiska egenskaper. Sökanden får inte ha benägenhet för sjösjuka, celiaki eller vara laktosintolerant med stor benägenhet för symptom. Därtill fordras bland annat felfri synskärpa (1,0/1,0 utan glasögon) och skarp färgsyn av sökande till sjöfartsinriktningen.

Inom flygvapnets utbildningsprogram finns krav på synen: på Landolts C-tavla på 5 meters avstånd minst 1,0 utan glasögon eller med glasögon, varvid den korrigerande linsen får vara högst ± 5 diopter, och normal färgsyn. Sökanden får inte ha allergi som ger kraftiga reaktioner.

De krav som ställs på hälsotillstånd i fråga om gränsbevakningsväsendets flygande personal fastställs i de normer som givits av europeiska flygsäkerhetsmyndigheten (EASA Part MED, medicinsk krav). I fråga om piloter förutsätts att man uppfyller kraven i klass 1.

Noggranna hälsofordringar finns i Terveystarkastusohje (TTO) som finns att läsa exempelvis på adressen www.puolustusvoimat.fi » Laitokset » Sotilaslääketieteen Keskus » Aineistoa » Liitteet. På förslag av urvalsnämnden kan man avvika från hälsofordringarna. Man kan alltså söka även om man inte helt uppfyller alla ovannämnda hälsofordringar. Ansökan och motivering gällande avvikelse från fordringarna bör fogas till bilagorna.

En normal säkerhetsutredning i enlighet med säkerhetsutredningslagen (726/2014) görs av sökanden i syfte att utreda sökandens levnadssätt och lämplighet för officersyrket.

5) Vara högst 26 år.

Åldersgränsen gäller inte dem som avlagt institutofficersexamen.

Den som söker till utbildningsprogrammet för flygofficerare bör vara högst 23 år.

En sökande som anser sig ha de kunskaper och färdigheter som behövs för studierna, men som inte fyller de krav på grundläggande utbildning som nämns ovan, kan ansöka om rätt att delta i inträdesprovet genom att sända en motiverad ansökan jämte utredning om sin utbildning till Försvarshögskolan.

Man kan avvika från åldersgränsen genom beslut av rektorn för Försvarshögskolan. Orsaken till att man avviker från åldersgränsen kan vara sökandens utbildningsbakgrund, det intresse för ett utbildningsalternativ som angetts i ansökan och sökandens lämplighet för detta eller att sökanden är i försvarsmaktens eller gränsbevakningsväsendets tjänst. En sökande som är över 26 år ska till sina ansökningshandlingar bifoga en fritt formulerad, motiverad ansökan om att beaktas trots att han eller hon överskrider åldersgränsen.

6) Ha körkort av B-klass

Sökanden bör ha avklarat första skedet av utbildningen för körkort av B-klass senast 5.4.2017.

Huvudansökan till utbildning som leder till kandidatexamen i militärvetenskaper

Man kan söka till följande studier för kandidatexamen i militärvetenskaper år 2017 genom huvudansökan till

- *arméns utbildningsprogram*
- *sjöfartsinriktningen och ledningssysteminriktningen vid marinens utbildningsprogram*
- *den flygtekniska inriktningen och ledningssysteminriktningen vid flygvapnets utbildningsprogram.*

■ ANSÖKNINGSFÖRFARANDE

I Försvarshögskolans huvudansökan deltar man via universitetens riksomfattande elektroniska ansökan. Ansökan kan ifyllas och sändas in på adressen www.opintopolku.fi.

Ansökningstiden **börjar 15.3.2017 och går ut 5.4.2017 klockan 15.00**, varvid ansökningarna bör ha sparats i systemet. **Försenade ansökningar beaktas inte.**

Det lönar sig att fylla i ansökan i god tid innan ansökningstiden går ut. Vid ifyllandet av ansökan behövs information från sökandens examensintyg, varför det är bra att ta fram behövliga papper i förväg. Systemet hjälper till att fylla i ansökan och meddelar om att ansökan sparats i systemet.

Då man fyller i ansökningsblanketten tillfrågas man om vilket utbildningsprogram eller vilken studieinriktning man söker till. Om man söker till flera än ett utbildningsprogram eller en studieinriktning bör man ange preferensordningen.

■ BILAGOR TILL ANSÖKAN

Sökanden bör sända per post:

- 1) **Kopia av det senaste betyget från en militär skola**
 - a. betyg från reservofficersskolan,
 - b. betyg från underofficersskolan,
 - c. intyg över utbildning som motsvarar den som ges vid Reservofficersskolan (till exempel genomgången plutonchefskurs),
 - d. intyg över institutofficersexamen vid Försvarsinstitutet,
 - e. intyg över grundläggande officersstudier vid Försvarshögskolan eller
 - f. studieprestationsutdrag gällande utbildning som leder till tidsbunden reservofficerstjänst.

Med hjälp av betyget från en militär skola kartläggs sökandens motivation, lämplighet för yrket och intresse för branschen.

Om personen har genomgått både underofficerskurs (UOSK) och reservofficerskurs (RUK) lönar det sig att sända kopior av båda betygen.

2) Kopia av intyg över utbildning som påvisar högskolebehörighet, om det är fråga om annat än finländskt studentexamensbetyg

Uppgifter om studentexamen i fråga om sökande som avlagt studentexamen år 1990 eller senare fås direkt från studentexamensnämnden via det elektroniska registret över sökande och studierättigheter.

De som utexamineras eller höjer sina vitsord våren 2017 bör sända betygs kopior som påvisar deras högskolebehörighet så att kopiorna är framme **senast 8.6.2017 klockan 15.00**.

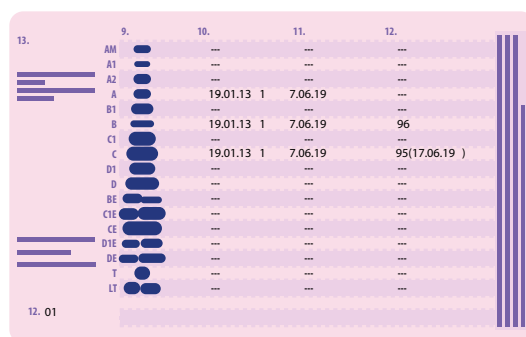


De som avlagt en yrkesexamen bör sända kopior av både sitt avgångsbetyg och intyg över praktiskt prov. De som avlagt en fristående examen bör sända kopia av examensbetyget och studieprestationsutdraget.

3) Kopia av körkort av B-klass

Av körkortet bör sändas en kopia, av vilken båda sidorna av körkortet framgår. Om den sökande inte ännu fått körkort bör han sända ett intyg från myndigheten om att han eller hon har avlagt första skedet med godkänt resultat.

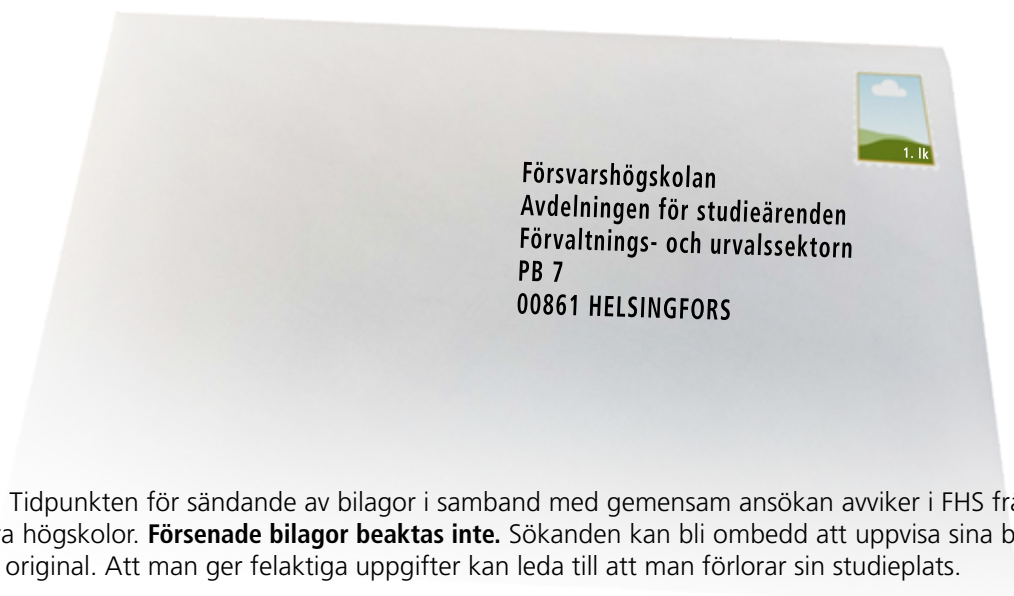
"Av körkortet bör sändas en kopia, av vilken båda sidorna av körkortet framgår..."



4) Kopia av intyg över arbetserfarenhet som stöder studierna eller av matrikelutdrag

I poängsättningen av ansökan beaktas sökandens tidigare tjänstgöring inom försvarsmakten eller gränsbevakningsväsendet, till exempel som avtalsbunden soldat eller i krishanteringsuppgifter.

Bilagorna ska vara framme senast **11.4.2017 kl. 15.00** på adressen:



Obs! Tidpunkten för sändande av bilagor i samband med gemensam ansökan avviker i FHS från andra högskolor. **Försenade bilagor beaktas inte.** Sökanden kan bli ombedd att uppvisa sina betyg i original. Att man ger felaktiga uppgifter kan leda till att man förlorar sin studieplats.



■ URVALSPROV

Sökanden kallas till ett urvalsprov och ett lämplighetstest som ordnas i samband med urvalsprovet. Till urvalsprovet hör ett fysiskt konditionstest, ett materialbaserat prov och läkarundersökning samt drogtest för sökande som fastställs skilt. Till lämplighetstestet hör personlighetstest och test av förmågor samt grupprov och intervju. De fysiska konditionstesten utförs som en helhet som omfattar uppvärmning, muskelkonditionstest, lätt jogging, 12 minuters löptest och nedvarvning. Under urvalsprovets gång insamlas samtycke till säkerhetsutredning och drogtest samt respons av alla som deltagit i provet.

Genom urvalsprovet och lämplighetstestet mäts sökandens mottaglighet för utbildning, motivation, lämplighet för yrket och intresse för branschen. Urvalsprovet ordnas i Försvarshögskolan i Helsingfors **15–19.5.2017**. Till provet och testet kallas högst 500 av de sökande som fyller behörighetskraven och givit det samtycke som krävs. Kallelse till urvalsprovet och lämplighetstestet samt besked till dem som inte godkänts i urvalsförfarandet postas i april 2017.

Sökandena kallas till urvalsprovet i fyra avdelningar:

1:a avdelningen 15–16.5.2017

2:a avdelningen 16–17.5.2017

3:e avdelningen 17–18.5.2017

4:e avdelningen 18–19.5.2017

Sökanden kan meddela om sitt intresse för en viss avdelning då han eller hon fyller i ansökningsblanketten.

Man försöker i mån av möjlighet bilda avdelningar enligt sökandenas önskemål. Eftersom utrymmena är begränsade kan man dock inte garantera att alla får sitt primära önskemål uppfyllt.

Urvalsprovet tar två dagar för varje sökande. Sökandena kan övernatta på Försvarshögskolan natten mellan dagarna för urvalsprovet. Natten före urvalsprovet kan inkvartering inte erbjudas, eftersom inkvarteringskapaciteten på Försvarshögskolans campusområde är begränsat.

Försvarshögskolan ordnar även med mat för sökandena under urvalsprovet. För dem som gör sin militärtjänst eller frivillig militärtjänst för kvinnor hör måltiderna till tjänstgöringen.

■ PRELIMINÄRT PROGRAM FÖR INTRÄDESPROVET

FÖRSTA DAGEN					
	I PLUTONEN	II PLUTONEN	III PLUTONEN	IV PLUTONEN	V PLUTONEN
Senast kl. 09.00	Anmälan och indelning i grupper				
kl. 09.15 - 09.45	Ordergivning inför urvalsprovet				
kl. 09.45 - 10.15	Inkvartering				
kl. 10.15 - 11.15	Test av den fysiska konditionen	Läkar-undersökning	Grupprov	Intervju	Forsvarsgrensinfo
kl. 11.15 - 12.15	Forsvarsgrensinfo	Test av den fysiska konditionen	Läkar-undersökning	Grupprov	Intervju
kl. 12.15 - 13.15	Lunch	Lunch	Test av den fysiska konditionen	Lunch	Grupprov
kl. 13.15 - 14.15	Intervju	Forsvarsgrensinfo	Lunch	Läkar-undersökning	Lunch
kl. 14.15 - 15.15	Grupprov	Intervju	Forsvarsgrensinfo	Test av den fysiska konditionen	Läkar-undersökning
kl. 15.15 - 16.15	Läkar-undersökning	Grupprov	Intervju	Forsvarsgrensinfo	Test av den fysiska konditionen
kl. 16.30 - 17.15	Middag				
kl. 17.00 - 17.45	Samtal med och respons för de personer som underkänts och avbrutit testen av den fysiska konditionen				
kl. 17.15 - 19.30	Materialbaserat prov				
ANDRA DAGEN					
	ALLA PLUTONERS TILLSAMMANS				
kl. 07.45 - 07.50	Samtal				
kl. 08.00 - 12.00	Lämplighetstest				
kl. 12.15 - 13.15	Lunch				
kl. 13.15 - 16.45	Lämplighetstest				
kl. 17.00 - 17.45	Inträdsprovet avslutas och insamling av respons				
kl. 18.00 - 19.00	Middag				

Deltagandet i måltider bekräftas i samband med anmälan. Inom campusområdet finns även två soldathem, som det är möjligt att besöka under pauser i urvalsprovet.

■ FÖRBEREDELSE FÖR URVALSPROVET

Den som deltar i urvalsprovet ska ta med sig ett högst sex månader gammalt läkarintyg över sitt hälsotillstånd. Intyget sänds alltså inte per post till Försvarshögskolan. Läkarintyget bör innehålla resultat av hörselundersökning och test av synförmåga (Blankett T eller SALäak 1141, den undersöktes exemplar). Alla sökande genomgår test av färgsyn vid läkarundersökningen.

En sökande som utför beväringstjänst eller gör frivillig militärtjänst för kvinnor ska därtill ha med sig sin senaste ledarprofil, som innehåller bedömningar som gjorts av underordnade, jämställda och förmän samt självutvärdering jämte talvärden. En sökande som hör till reserven behöver inte ta med sig sin ledarprofil, eftersom de uppgifter som behövs finns att få i de informationssystem där de sparats under beväringstjänstgöringen eller den frivilliga militärtjänsten för kvinnor.

Under urvalsprovet används civil klädsel. Sökanden bör förutom läkarintyg och ledarprofil ha med sig utomhusutrustning för 12 minuters löptest och inomhusutrustning för muskelkonditionstest, personlig hygienutrustning och inkvarteringsutrustning (sovsäck eller motsvarande). Det lönar sig att träna planenligt och målmedvetet med tanke på löp- och muskelkonditionstestet.

I träningen lönar det sig att beakta att det är fråga om ett maximalt test som mäter den fysiska konditionen som helhet. Det lönar sig att förbereda sig för urvalsprovets konditionstest på motsvarande sätt som testutförandena under det egentliga urvalsprovet. Efter grundlig uppvärmning utförs längdhopp utan ansats (3 utföranden), 5 minuters återhämtning och därefter armpressar (1 minut). Efter muskelkonditionstestet har man 10 minuters uppvärmning inför 12 minuters löptestet. Två månader före urvalsprovet lönar det sig att utföra åtminstone två 12 minuters övningslöp-test, så att man säkert klarar 2 600-meterskravet under urvalsprovet. Tre dygn före urvalsprovet lönar det sig inte att utföra fysiskt krävande träningar. Det lönar sig att sköta om sin allmänna muskelkondition. Anvisningar om träning inför 12 minuters löptestet och muskelkonditionstestet finns till exempel på adressen www.marsmars.fi. Om sökanden på grund av sjukdom eller skada inte kan utföra det fysiska konditionstestet i samband med urvalsprovet ska han eller hon ha ett läkarintyg över detta med sig till inträdesprovet. Det fysiska konditionstestet för dem som på medicinska grunder inte kan utföra testet vid urvalsprovet ordnas vid behov i juni. De utförs som en helhet på samma sätt som vid urvalsprovet.

Det lönar sig att planera i förväg hur man tar sig till Sandhamn. På adressen www.reittio-pas.fi finns tidtabellerna för kollektivtrafiken i huvudstadsregionen. Man bör undvika att komma med egen bil, eftersom antalet parkeringsplatser är begränsat. Svängbron vid Hästnässund som leder till Sandhamn är sommartid öppen varje hel- och halvtimme.

TILLÄGGSTEST FÖR DEM SOM SÖKER TILL FLYGVAPNETS LEDNINGSSYSTEMINRIKTNING OCH MARINEN SJÖFARTSINRIKTNING

För dem som söker till flygvapnets ledningssysteminriktning och marinens sjöfartsinriktning ordnas tilläggstest. De fysiologiska endagstest som leds av Sjökrigsskolan ordnas i Aeromedical Centre (AMC) vid Mejlans i Helsingfors och de psykologiska endagstest som leds av Luftkrigsskolan ordnas vid Försvarsmaktens forskningsanstalt, Avdelningen för handlingsförmåga, i Tusby. Sjökrigsskolan och Luftkrigsskolan sänder ett brev med anvisningar till de sökande som deltar i tilläggstest efter förhandsurvalet. Sökanden ska reservera en tid för test enligt givna anvisningar.

Separat ansökan till utbildningsprogrammet för flygofficerare

Man kan söka sig till studier för kandidatexamen i militärvetenskaper år 2017 genom separat ansökan till

- flygvapnets pilotinriktning
- arméns helikopterpilotinriktning.

Utbildningen i fråga om gränsbevakningsväsendets piloter är under utveckling och mer information om detta finns att få före utgången av detta år på adressen www.upseeriksi.fi.

■ ANSÖKNINGSFÖRFARANDE

Ansökan jämte bilagor bör göras på blanketten "Hakemus Maanpuolustuskorkeakoulun sotatieteen kandidaatin tutkintoihin johtavaan koulutukseen/LENTOUPSEERIN KOULUTUSOHJELMAAN". Ansökningsblanketter fås av chefen för Flygreservofficerskursen vid Luftkrigsskolan, kapten Lasse Konttinen

- per e-post: lasse.konttinen@mil.fi
- per telefon: 0299 257 220.

Ansökningstiden går ut 29.5.2017 klockan 15.00, varvid ansökningarna jämte bilagor bör vara framme på adressen:

Ilmasotakoulu
Koulutuspataljoona
ILMAVRUK
KADK 104. ohjaajaopintosuuntien haku
PL 7
41161 TIKKAKOSKI



Försenade ansökningar beaktas inte.



■ BILAGOR TILL ANSÖKAN

Sökanden bör sända per post:

1) Kopia av det senaste betyget från en militär skola (LENTORUK)

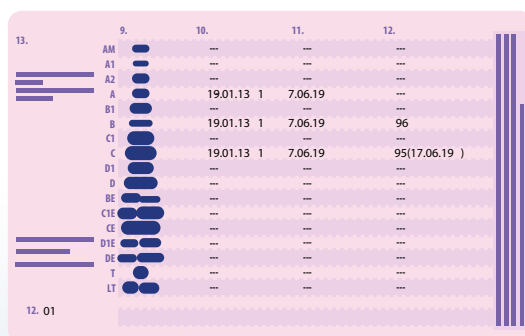
2) Kopia av intyg över utbildning som påvisar högskolebehörighet

(till exempel kopia av studentexamensbetyget eller av slutbetyget från yrkesskola eller -institut)

Om sökanden har flera examina ska han eller hon sända kopior av examensbetygen.

3) Kopia av körkort av B-klass

Av körkortet bör sändas en kopia, av vilken båda sidorna av körkortet framgår. Om den sökande inte ännu fått körkort bör han sända ett intyg från myndighet om att han eller hon har avlagt första skedet med godkänt resultat.



4) Kopia av intyg över arbetserfarenhet som stöder studierna eller av

(tidigare tjänstgöring inom försvarsmakten eller gränsbevakningsväsendet, till exempel som avtalsbunden soldat eller i krishanteringsuppgifter)

Försenade bilagor beaktas inte. Sökanden kan bli ombedd att uppvisa sina betyg i original. Att man ger felaktiga uppgifter kan leda till att man förlorar sin studieplats.

■ URVALSPROVET

För dem som söker till kadettkursen direkt från flygreservofficerskursen (LENTORUK) ordnas inget separat urvalsprov. De som tidigare tjänstgjort på flygreservofficerskursen kallas vid behov till fysiska test i juni. Samtidigt insamlas samtycke till säkerhetsutredning och drogtest av sökandena.



Urvalsgrunder

Urvalet bygger på en bedömning av sökandens mottaglighet för utbildning, motivation, lämplighet för yrket och intresse för branschen. Sökandena rangordnas enligt urvalspoäng. Kommendören för försvarsmakten fastställer årligen det antal studerande som antas för examensstudier och påbyggnadsutbildning i försvarsmaktens verksamhetsplan. Staben för gränsbevakningsväsendet fastställer det antal studerande som godkänns för tjänstgöring vid gränsbevakningsväsendet. Försvarshögskolan preciserar antalet sökande som antas som studerande vid urvalsnämndens möte i juni.

Huvudstaben fastställer årligen urvalskriterierna för huvudansökan och separat ansökan. Försvarshögskolans ansökningsobjekt har ingen kvot för förstagångssökande i ansökan och urvalen 2017. Noggrannare uppgifter om urvalskriterierna och hur urvalspoängen bestäms finns på adressen www.upseeriksi.fi.

■ HUR URVALSPOÄNGEN BESTÄMS VID HUVUDANSÖKAN

Urvalspoängen bestäms enligt grundpoängen och poängen i urvalsprovet och lämplighets-testet. Det maximala antalet urvalspoäng är 170 poäng.

Grundpoängen bildas av de poäng som ges för tidigare studier och för det senaste betyget från en militär skola samt arbetserfarenhet eller alternativt poäng som ges för att man söker sig till den försvarsgren eller det vapenslag där man gjort sin beväringstjänst eller frivillig militärtjänst för kvinnor. Man kan få högst 87 grundpoäng

Urvals- och lämplighetspoängen bildas av det totala antalet poäng i den lämplighetsbedömning som sker vid urvalsprovet, poängen i det materialbaserade provet och de poäng som uppnåtts i det fysiska konditionstestet. Det maximala antalet poäng i urvalsprovet är 83 poäng.

I lämplighetsbedömningen ingår psykologiska test, grupprovet, intervju samt lämplighetsbedömningen och slututvärderingen under beväringsutbildningen eller den frivilliga militärtjänsten för kvinnor samt ledarindexet. Det totala poängtalet vid lämplighetsbedömningen bestäms enligt en helhetsbedömning av olika faktorer. Bedömningen görs av en psykolog som är specialiserad på lämplighetsbedömning. Vid lämplighetsbedömningen bedöms ledaregenskaperna, motivationen och sökandens förutsättningar att lära sig. Man kan inte förbereda sig för ett lämplighets-

test. Det maximala poängtalet i lämplighetsbedömningen är 50. Lämplighetsbedömningen kan innebära att man blir utgallrad.

Det materialbaserade provet bygger på en vetenskaplig artikel eller annat material som deltagarna får tid att bekanta sig med. Man bör besvara essäfrågorna utifrån materialet. Man kan inte förbereda sig för det materialbaserade provet i förväg. Det maximala antalet poäng i det materialbaserade provet är 25.

Gränserna i det fysiska konditionstestet (12 minuters löptest och muskelkonditionstest) är desamma för kvinnor och män. Det maximala poängtalet i löptesten är 5 poäng, som man får genom att springa minst 3 000 meter. Sökande som springer under 2 600 meter blir inte antagna till kursen. Den sträcka man springer mäts med 10 meters noggrannhet. Det maximala poängtalet i muskelkonditionstestet är 3 poäng.

Då flera sökande fått samma poängtal väljs (1) den sökande som fått det högsta poängtalet i inträdesprovet. Om poängtalet i inträdesprovet är detsamma rangordnas sökandena enligt (2) det senaste betyget från en militär skola och därefter enligt det poängtal som man erhåller för (3) tidigare studier och därefter (4) för tidigare arbetserfarenhet eller alternativt för att man söker sig till den försvarsgren eller det vapenslag där man gjort sin beväringstjänst eller frivilliga militärtjänst för kvinnor. Om sökandenas poäng är desamma i alla ovannämnda fall väljs alla de sökande som uppnått dessa poängtal till kursen.

■ HUR URVALSPOÄNGEN BESTÄMS VID SEPARAT ANSÖKAN

Urvalspoängen bestäms utgående från de poäng som erhållits för prestationer under tidigare studier och flygreservofficerskursen. Det maximala antalet urvalspoäng är 200 poäng. För tidigare studier kan man få sammanlagt 30 poäng. För prestationerna i samband med flygreservofficerskursen kan man få sammanlagt 170 poäng, som består av poäng för reservofficerskursbetyget, flygkunnighet, lämplighetstest och fysisk kondition

■ INFORMATION OM URVALET

Om urvalet meddelas per brev till alla dem som deltagit i inträdesprovet. De som godkänts i elevurvalet och de som fått reservplats offentliggörs senast 30.6.2017. Urvalsbeslutet kan även ges villkorligt, vilket förutsätter att man till exempel genomgår tilläggstest för sjöfartsinriktningen, går plutonchefskursen eller skaffar noggrannare läkarutlåtande.

En sökande som blivit antagen till Försvarshögskolan får i sitt antagningsbrev anvisningar om hur studieplatsen tas emot.

Sökanden meddelar att han eller hon

1. tar emot studieplatsen eller
2. tar emot platsen bara i det fall att han eller hon inte får en annan studieplats som han eller hon köar till och hellre väljer eller
3. inte tar emot studieplatsen.

Anmälan att man tar emot studieplatsen är bindande och kan varken ändras eller tas tillbaka. Den som antagits som studerande bör senast **14.7.2017 klockan 15.00** bekräfta att han eller hon tar emot sin studieplats. Sökanden förlorar sin studieplats om han eller hon inte tar emot den inom utsatt tid. En studerande kan samma läsår ta emot endast en studieplats som leder till högskoleexamen. Om någon av de antagna inte tar emot studieplatsen erbjuds den lediga platsen personligen till en sökande på reservplats. Rätten att köa till en studieplats upphör **14.8.2017 kl. 15.00**.

Sökanden bör således i samband med ansökan se till att meddela det telefonnummer och den e-postadress på vilka han eller hon säkrast kan nås.

En sökande som fått studierätt vid huvudan-sökan kan innan studierna inleds ansöka hos rektorn för Försvarshögskolan om rätt att skjuta upp studiestarten. Ansökan bör sändas till Försvarshögskolan tillsammans med bekräftelsen om att man tar emot studieplatsen. Rätt att skjuta upp studiestarten kan sökas för ett års tid, till exempel på hälsomässiga grunder eller på grund av att man tjänstgör i krishanteringssuppgifter. Rätt att skjuta upp studiestarten på grund av tidsbunden tjänst eller på ekonomiska grunder beviljas vanligen inte. Ansökan om uppskjutande av studiestarten bör vara noggrant motiverad. Rektorn utnyttjar sin rätt att överväga saken, eftersom Försvarshögskolan är förpliktad att årligen producera ett tillräckligt antal officerare för tjänstgöring inom försvarsmakten och gränsbevakningsväsendet. Blanketten för ansökan om uppskjutande av studiestarten finns på adressen www.upseeriksi.fi.

En sökande som är missnöjd med elevurvalet kan skriftligen söka rättelse inom fjorton dagar räknat från det datum då resultatet av elevurvalet har publicerats. Begäran om rättelse ska i fråga om alla andra än dem som söker till flygvapnets pilotinriktning lämnas in till Försvarshögskolan. De som söker via separat ansökan sänder sin begäran om rättelse till högskoleavdelningen vid Luftkrigsskolans utbildningscenter. Anvisningar om hur en begäran om rättelse ska göras finns på adressen www.upseeriksi.fi.





■ INLEDANDE AV STUDIERNÄ

Kadettkurs 104 och sjökadettkurs 87 börjar 6.9.2017. Under den första studieveckan bör man vara redo att tillbringa både dagar och nätter i Sandhamn och dessutom går det första veckoslutet åt till studier. Anvisningar om inledande av studierna sänds till alla antagna som bilaga till urvalsbrevet.

I Försvarshögskolan används inlärningsplattformen PVMOODLE. Man loggar in på adressen www.pvmoodle.fi innan man inleder studierna. Plattformen innehåller ett arbetsutrymme för varje studerande och detta administreras av kursledaren. Via arbetsutrymmet kommer studerandena åt studierna vid varje ämnesinstitution. Där finns också noggrannare uppgifter om när kursen börjar. Anvisningar om hur man loggar in sänds som bilaga till anvisningarna om inledandet av studierna tillsammans med urvalsbrevet.

■ MINNESLISTA FÖR SÖKANDEN

1. Välj typ av ansökan (huvudansökan, separat ansökan) och de alternativ du söker till, och kontrollera behörigheten.

2a. Huvudansökan

- Fyll i ansökan vid huvudansökan på adressen **www.opintopolku.fi** senast **5.4.2017 klockan 15.00**.
- Kopiera bilagorna till huvudansökan och sänd dem till Försvarshögskolan (adressen ovan) senast 11.4.2017 klockan 15.00. **Obs!** Tidpunkten för sändande av bilagor i samband med gemensam ansökan avviker från andra högskolor.

2b. Separat ansökan (piloter)

- Sänd separat ansökan jämte kopior till Luftkrigsskolan (adressen ovan) senast **29.5.2017 klockan 15.00**.
3. Ta kontakt i god tid om du har frågor eller om du inte får meddelande om urvalen. **Försenade dokument beaktas inte.** Kom ihåg att meddela Avdelningen för studieärenden om dina kontaktuppgifter ändras.
 4. Börja träna **i tid och systematiskt** med tanke på de fysiska testen (anvisningar ovan).
 5. Skaffa **i god tid** alla dokument som behövs för urvalsprovet (bl.a. läkarintyg).

6. Kom ihåg följande viktiga datum:

- Kallelse till urvalsprovet vid huvudansökan postas **i april 2017**
- Urvalsprovet vid huvudansökan arrangeras **15–19.5.2017**
- Kopior av betyg i fråga om dem som utexamineras och som höjer sina vitsord våren 2017 bör vara Försvarshögskolan (adress ovan) till handa senast **8.6.2017 klockan 15.00**
- Resultaten publiceras **senast 30.6.2017**
- Man bör bekräfta att man tar emot studieplatsen **senast 14.7.2017 klockan 15.00**
- **Kadettkurs 104 och sjökadettkurs 87 börjar 6.9.2017.**



Magisterexamen i militärvetenskaper

Magisterexamen i militärvetenskaper (MIM) är en högre militärvetenskaplig högskoleexamen som omfattar 120 studiepoäng. Examen består av studieprogrammet för officer (MIM), flygofficerare (MIMFLYG) och myndighetssamarbete (MIMMYND).

Utbildningsprogrammet för officerare och flygofficerare
Fördjupade studier i huvudämnet 80 sp (inkl. pro gradu-avhandling)
Studier i biämnet (10 sp)
Obligatoriska studier som är gemensamma för alla (25 sp)
Studier i språk och kommunikation (5 sp)

Militärrkesstudier (armén, marinen, flygvapnet, gränsbevakningsväsendet).

Det grundläggande syftet med magisterexamen i militärvetenskaper är att utbilda officerare för försvarsmaktens och gränsbevakningsväsendets behov som har de kunskaper och färdigheter som behövs i uppgifter på mellanledningsnivå. Den gemensamma målsättningen för magisterexamen i militärvetenskaper och de militärrkesstudier som avläggs vid sidan av den är att skapa förutsättningar för studeranden att fungera inom befälet i en truppenhet under undantagsförhållanden och som chef för en grundenhet under normala förhållanden samt inom befälet på en grundenhet i internationella uppgifter.

Examen avläggs enligt den tidtabell som fastställs av Huvudstaben och staben för gränsbevakningsväsendet. Utgående från gränsbevakningsväsendets behov utbildas cirka 60 % av kandidaterna i militärvetenskaper till magistrar i militärvetenskaper. Till magisterskursen kan alla kandidater i militärvetenskaper inom gränsbevakningsväsendet söka. Urvalet till magisterskursen för gränsbevakningsväsendets del sker utgående från studieframgången under kandidatstudierna, sökandens intresse och uppvisad lämplighet i arbetet. De som valts till gränsbevakningsväsendets magisterstudier studerar vid Försvarshögskolan.

Magisterexamen i militärvetenskaper avläggs efter kandidatexamen i militärvetenskaper och en fyraårig arbetslivsperiod under en tid av två år. För den som studerar enligt utbildningsprogrammet för flygofficerare inleds studierna

genast efter kandidatexamen och slutförs under sex års tid, vid sidan av flygtjänsten.

En officer som avlägger magisterexamen i militärvetenskaper tjänstgör i sin egen militärgrad och förtjänar under studierna lön enligt tjänstekollektivavtalet. Hösten 2016 var lönen för officerarna under det första studieåret 2 936,62 € i månaden (JSA 9, personlig löneandel 32 %). Under det andra studieåret var lönen 3267,46 € i månaden (JSA 10, personlig löneandel 33 %). Förutom lön erhåller studerandena tjänstemans kursdagpenning enligt tjänstekollektivavtalet.

Efter avlagd magisterexamen i militärvetenskaper och därtill hörande militärrkesstudier utnämns studerandena på utbildningsprogrammet för officer till officerstjänst. Studerandena vid gränsbevakningsväsendet studerar utnämnda till officerstjänst och kommenderade till kursen. De som studerar enligt utbildningsprogrammet för flygofficerare utnämns till officerstjänst i samband med att de utexamineras till kandidat i militärvetenskaper.

Officerens lön bestäms enligt uppgiftens kravnivå och den personliga löneandelen, på samma sätt som i fråga om kandidaterna. Det råder inga betydande skillnader i inkomstnivån mellan officerarna inom gränsbevakningsväsendet och försvarsmakten.

■ FÖRBINDELSE

För dem som avlagt magisterexamen i militärvetenskaper är tiden två år. Noggrannare uppgifter om förbindelsen finns i kapitlet Officersyrket.

■ EXEMPEL PÅ ARBETSUPPGIFTER (MIM)

En typisk uppgift för en officer inom försvarsmakten som avlagt magisterexamen i militärvetenskaper är vice enhetschef. En typisk uppgift för en officer inom gränsbevakningsväsendet som avlagt magisterexamen i militärvetenskaper är vice enhetschef eller sektorchef vid staben för en förvaltningsenhet. Efter några år kan typiska uppgifter vara t.ex. chef för en beväringseenhet, chef för en bevakningsstation eller uppgiften som ansvarsområdeschef vid en stab.

Magisterexamen i militärvetenskaper, utbildningsprogrammet för myndighetssamarbete

Utbildningsprogrammet för myndighetssamarbete har som uppgift att utbilda sakkunniga inom nationell och internationell säkerhet för totalförsvarets och myndighetssamarbetets behov. Målsättningen med utbildningsprogrammet är att producera militärvetenskaplig insikt samt främja den övergripande säkerheten och det samarbete som utförs inom dess ramar. De som studerar enligt utbildningsprogrammet för myndighetssamarbete slutför sina studier på två år. Examen leder inte till officerstjänst eller till en tjänst inom försvarsmakten.

Utbildningsprogrammet för myndighetssamarbete
Fördjupade studier i huvudämnet 80 sp (inkl. pro gradu-avhandlingen)
Studier i biämnet (25 sp)
Praktik som fördjupar sakkunskapen (10 sp)
Allmänna studier (5 sp).

■ ANSÖKAN

Utbildningsprogrammet för myndighetssamarbete inom ramen för magisterexamen i militärvetenskaper erbjuder 2017 följande inriktningssalternativ:

1) Nationell säkerhet

- huvudämne ledarskap
- biämnen krigskonst, militärpedagogik eller annat område inom militärvetenskaper som anknyter till myndighetssamarbete.

2) Internationell säkerhet

- huvudämne krigskonst
- biämnen ledarskap, militärpedagogik eller annat område inom militärvetenskaper som anknyter till krishantering.

Examen avläggs tillsammans med dem som inleder sina studier på magisterkursen i militärvetenskaper samma år. Studeranden kan förutsättas avlägga kompletterande studier som omfattar högst 60 sp innan de egentliga studierna inleds. De orienterande studierna inleds hösten 2017. Undervisningen är i huvudsak närundervisning. Studierna inleds i september 2018.

■ BEHÖRIGHETSKRAV

Till utbildningsprogrammet för myndighetssamarbete inom ramen för magisterexamen i militärvetenskaper kan söka en person som har avlagt lämplig lägre högskoleexamen, lämplig yrkeshögskoleexamen eller lämplig utländsk utbildning, som i ifrågavarande land ger behörighet för motsvarande högskolestudier eller en person som Försvarshögskolan i övrigt konstaterar ha tillräckliga kunskaper och färdigheter för studierna.

En examen som man önskar få beaktad i urvalet bör vara avlagd före utgången av ansökningstiden, senast **5.4.2017**.

Noggrannare uppgifter om behörighetskrav och urvalsgrunder (inkl. poängsättning) finns på Försvarshögskolans webbsidor.

■ ANSÖKNINGSFÖRFARANDE

Ansökningstiden börjar **15.3.2017** och upphör **5.4.2017 klockan 15.00**. Man söker till Försvarshögskolan elektroniskt via universitetens gemensamma ansökan på adressen www.opin-topolku.fi. **Försenade ansökningar beaktas inte.**

Det lönar sig att fylla i ansökan i god tid innan ansökningstiden går ut. Vid ifyllandet av ansökan behövs information från sökandens examensintyg, varför det är bra att ta fram behövliga papper i förväg. Systemet hjälper till att fylla i ansökan och meddelar om att ansökan sparats i systemet.

Då man fyller i ansökningsblanketten tillfrågas man om vilket inriktningssalternativ man söker till. Man kan söka till endast ett inriktningssalternativ.

■ BILAGOR TILL ANSÖKAN

Sökanden bör sända per post:

1) Kopia av examensintyg

- a. kopia av betyg över kandidatexamen
- b. kopia av betyg över lägre högskoleexamen som avlagts vid yrkeshögskola
- c. kopia av betyg över lägre högskoleexamen som avlagts utomlands eller
- d. kopia av betyg över annan utbildning på lägre högskolenivå.

Sökanden ska sända kopior av betygets alla sidor (inkl. studieprestationsutdrag).

2) Studieprestationsutdrag

Sökanden bör sända ett studieprestationsutdrag över sitt examensintyg. Till utdraget kan fogas ett studieprestationsutdrag förutom över studier för lägre högskoleexamen även över till exempel öppna högskolestudier som inte ingår i en examen.

3) Sammandrag av examensarbete

Sökanden bör sända en kopia av sammandraget av examensarbetet för lägre högskoleexamen (1 sida).

4) Motivering till ansökan

Av motiveringarna till ansökan (1-2 sidor) ska framgå sökandens motiverade syn på hur han eller hon i framtiden kommer att utnyttja sin magisterexamen i militärvetenskaper och den utbildning han eller hon erhållit. Dessutom ska sökanden meddela sin motivation, lämplighet för yrket och sitt intresse för branschen. Otillräckliga eller olämpliga motiveringar till ansökan är en urvalsfaktor som kan göra att man inte blir godkänd.


5) Meritförteckning (CV)

Sökanden bör sända en meritförteckning, av vilken den arbetserfarenhet som bör noteras i poängsättningen bör framgå (arbetsgivare, uppgift, tidsperiod, daglig arbetstid etc.). Kopior på arbetsintyg begärs endast vid behov.

Som arbetserfarenhet beaktas även beväringstjänst eller frivillig militärtjänst för kvinnor samt deltagande i krishanteringsuppgifter.

I stället för meritförteckning kan man även sända ett matrikelutdrag.

De ovannämnda bilagorna (5 st) ska vara framme senast **5.4.2017 klockan 15.00** på adressen:



Försvarshögskolan
Avdelningen för studieärenden
Förvaltnings- och urvalssektorn
PB 7
00861 HELSINGFORS

Bristfälliga bilagor leder till att sökanden blir underkänd. **Försenade bilagoar beaktas inte.** Sökanden kan bli ombedd att uppvisa sina betyg i original. Att man ger felaktiga uppgifter kan leda till att man förlorar sin studieplats.



- Varför sökte du till MIMMYND-studierna?

Jag har egentligen betraktat säkerhetsbranschen från olika håll under hela mitt vuxna liv. Försvarshögskolans studier som riktas till civila verkade passa min bakgrund bra och jag ville utvidga min uppfattning om den övergripande säkerheten.

- Vilken är din bakgrund?

Jag har avlagt kandidatstudier i Försvarshögskolan och tjänstgjort som officer. Som bäst jobbar jag som polis. Jag har erfarenhet även från den privata säkerhetsbranschen och uppgifter inom tryggheten av kritisk infrastruktur. Jag har fått fungera i både operativa uppgifter som krävt praktiskt handlag och sakkunnig- och utbildaruppgifter, både i hemlandet och utomlands.

- Vilka är dina framtidsplaner?

Jag kommer att stanna i statens tjänst, men några noggranna stegmärken har jag inte satt upp. Jag hoppas ändå att jag senare under min karriär kan kombinera de bästa bitarna av en mångsidig utbildning och erfarenhet. Jag är övertygad om att en högskoleexamen i kombination med arbetserfarenhet ger goda möjligheter att få arbete inom säkerhetsbranschen även i framtiden.

■ URVALSGRUNDER

Till utbildningsprogrammet för myndighetssamarbetet väljs utgående från förhandsurvalet och det tvådelade urvalsprovet 0-5 studerande till vardera inriktningsoptionen.

Huvudstaben fastställer urvalskriterierna årligen. Försvarshögskolans ansökningsobjekt har inga kvoter för förstagångssökande i ansökan och urvalet 2017. Noggrannare uppgifter om hur urvalspoängen bestäms finns på adressen www.maanpuolustuskorkeakoulu.fi (Opiskelu -> Opiskelijaksi -> Maisteriksi -> SMVIR).

Urvalet bygger på sökandens mottaglighet för utbildning, motivation, lämplighet för yrket och intresse för branschen. Sökandena rangordnas enligt urvalspoängen. Försvarsmaktens kommandör fastställer årligen i försvarsmaktens verksamhetsplan antalet studerande som antas för avläggande av examina och till påbyggnadsutbildning. Försvarshögskolan preciserar vid Urvalsnämndens möte i juni antalet sökande som antas till studerande.

■ URVALSPROV OCH LITTERATUR

Genom urvalsprovet och lämplighetstestet mäts sökandens mottaglighet för utbildning, motivation, lämplighet för magisterexamen i militärvetenskaper samt för säkerhetsbranschen.

Urvalsprovet består av ett materialbaserat prov och en intervju, som ordnas vid Försvarshögskolan i Sandhamn. Det materialbaserade provet (omfattar ett litteraturprov och ett tillämpat prov) ordnas **22.5.2017**. En del av materialet till det materialbaserade provet delas ut under urvalsprovet så att sökandena kan bekanta sig med det. Följande litteratur hör till urvalsprovet:

1) Nationell säkerhet

- Johdatus sosiaalipsykologiaan, Toim. Helkama Klaus, Myllyniemi Rauni, Liebkind Karmela. EDITA, Helsinki 2005
- Johdatus johtamiseen. Kiuru, J. (toim.). Maanpuolustuskorkeakoulu. 2009.
- Johtajan käsikirja (JOKÄ). Juvenes Print Oy. Tampere 2012.
- Sotilasjohtamisen tiedon kohteet. Sivut 3 - 211 ja 273 - 323. Huhtinen, A.-M. (toim.), Maanpuolustuskorkeakoulu 2006.
- Sotilasjohtamisen tutkimuksen tieteenfilosofiset perusteet ja menetelmät. Luvut 1, 2 ja 6. Huhtinen, A.-M. (toim.). Maanpuolustuskorkeakoulu 2002.
- Taistelukentällä. Suomalaisupseerien kokeimuksia Afganistanista. toim. Rantapelkonen, Jari. Taktiikan laitos Julkaisusarja 2 1/2012. Maanpuolustuskorkeakoulu 2012.

2) Internationell säkerhet

- Aseet ja taistelut. Lappalainen, J. T. Kustannusosakeyhtiö Otavan painolaitokset. Keuruu 1989.
- Hyökkäyksestä puolustukseen. Tynkkynen, V. Nettopaino Oy. Joutsa 1996.
- Nykyaikainen sotataito. Rekkedal, N. M. Edita Prima Oy. Helsinki 2006.
- Sodan historia. Malkki, Marjomaa, Raitasalo, Karasjärvi, Sipilä. Otavan kirjapaino Oy. Keuruu 2008.
- Suursotien vuosisata. Raunio (toim.), Jouko, Kesseli ja Kulomaa. Hakapaino Oy. Helsinki 2002.
- Suomalaisia näkökulmia strategian tutkimukseen. Sivonen P. (toim.), Maanpuolustuskorkeakoulu 2013.
- Strategy in the Contemporary World. An Introduction to Strategic Studies. Baylis J., Wirtz J. J. and Gray C. S. (edited by), Third Edition (2010). Oxford University Press.
- World Politics. The Menu for Choice. Russett B., Starr H., Kinsella D. Eighth edition, Thomson Wadsworth.

För sökandena ordnas personlig intervju **12.6.2017**. Intervjun bygger på de motiveringar till ansökan som sökanden lämnat. Under intervjun bedöms bland annat hur magisterexamen i militärvetenskaper kan utnyttjas i framtiden samt sökandens inriktning och tidigare koppling till säkerhetsbranschen. Man kan inte förbereda sig för intervjun i förväg.

■ MINNESLISTA FÖR SÖKANDEN

Till magisterutbildning i militärvetenskaper väljs utgående från förhandsurvalet och ett tvådelat urvalsprov **0-5 studerande** till vartdera inriktningsalternativet. En studerande kan samma läsår ta emot bara en studieplats som leder till högskoleexamen.

Ansökningstiden börjar 15.3.2017 och går ut 5.4.2017 klockan 15.00.

1. Välj ansöknings- och inriktningsalternativ och kontrollera din behörighet.

2. Fyll i ansökan på adressen www.opintopolku.fi **före 5.4.2017 klockan 15.00.**

3. Kopiera bilagorna till ansökan och sänd dem till Försvarshögskolan **före 5.4.2017 klockan 15.00.**

4. Ta kontakt **i god tid**, om du har frågor eller om du inte får meddelande om urval. **Försenade ansökningar eller bilagor beaktas inte.** Kom även ihåg att meddela om förändrade kontakttuppgifter till Avdelningen för studieärenden.

5. Läs **i tid och systematiskt** till urvalsprovet. Man **kan inte** förbereda sig för intervjun i förväg

6. Skaffa alla de dokument du behöver **i god tid** (bl.a. kopior).

7. Kom ihåg viktiga datum:

- kallelse till urvalsprovet postas i april 2017
- urvalsprov **22.5.2017** och intervju **12.6.2017**
- resultaten publiceras **senast 30.6.2017**
- studieplatsen bör tas emot **14.7.2017 senast klockan 15.00**
- det orienterande skedet inleds **6.9.2017** och studierna hösten 2018.

Generalstabsofficersexamen

Generalstabsofficersexamen (YET) är en militärvetenskaplig påbyggnadsexamen. Det grundläggande syftet med examen är att utbilda generalstabsofficerare för förvarsmaktens och gränsbevakningsväsendets behov som har de kunskaper och färdigheter samt de forskarfärdigheter som krävs för de högsta officerstjänsterna under normala förhållanden och undantagsförhållanden. Generalstabsofficersexamen omfattar minst 140 studiepoäng. Studierna tar ungefär två år.

Generalstabsofficersexamen

Allmänna studier 5 sp
Den strategiska säkerhetsmiljön 25 sp
Ledarskap och kommendörskap 31 sp
Operationskonst 60 sp
Tillämpning av vetenskaplig praxis 35 sp

Tyngdpunkten i generalstabsofficersexamen läggs på studierna i krigskonst, som utgör över hälften av alla studier. Målsättningen med examen är att studerandena får de kunskaper och färdigheter som krävs för de högsta officersuppgifterna. De får även forskarfärdigheter som motsvarar en akademisk påbyggnadsexamen.

■ BEHÖRIGHET

Generalstabsofficersexamen riktar till dem som avlagt magisterexamen i militärvetenskaper. Av särskilda skäl kan en person som har annan högre högskoleexamen och som annars konstateras ha tillräckliga kunskaper och färdigheter för studierna antas som studerande.

■ ANSÖKAN

Generalstabsofficerskursen inleds vartannat år, och ansökningstiden infaller cirka två år innan kursen börjar. Anvisningar om ansökan jämte tidtabell ges skilt för varje kurs. Följande gång börjar ansökan till generalstabsofficerskursen (YEK60) år 2017. Kursen börjar i augusti 2019.

Som studerande antas i första hand personer som tjänstgjort i 4-6 år efter magisterexamen i militärvetenskaper. En person bör söka in till kursen innan han eller hon fyller 42 år och efter avslutad examen ska personen ha ytterligare 10 år kvar i arbetslivet som officer. Avvikelse kan göras i denna huvudregel om en försvarsgren eller ett ansvarsområde har särskilda behov. Huvudstaben fattar alltid beslut om sådana undantag.

För sökandena ordnas lämplighetsprov som en del av förhandsurvalet. De som kommit vidare från förhandsurvalet kallas till ett urvalsprov som räcker ungefär en vecka. Det slutliga urvalet till kursen görs cirka ett halvt år innan kursen börjar. En studerande kan under samma läsår ta emot endast en studieplats som leder till högskoleexamen.

Studerande på generalstabsofficerskursen Mika

- Varför sökte du till YE-studier?

Generalstabsofficerskursen ger både möjlighet att utveckla sitt personliga kunnande och garanterar att man får mångsidiga och utmanande uppgifter under sin officerskarriär efter studierna.

- Vilken är din bakgrund?

Jag avlade magisterexamen i militärvetenskaper på kadettkurs 88 och sjökadettkursen 71 under åren 2001 - 2005. Till generalstabsofficerskursen sökte jag genast då det var möjligt för mig, d.v.s. 2014. Dessutom har jag sedan 2013 studerat enligt utbildningsprogrammet för doktorsexamen i militärvetenskaper och målsättningen är att kunna slutföra de studierna inom några år efter avklarad Generalstabsofficerskurs 58.

- Vilka är dina framtidsplaner?

Jag hoppas få sådana uppgifter där jag kan tillämpa mitt kunnande som generalstabsofficer samt delta i utvecklingen av försvarsmakten som en del av upprätthållandet och utvecklingen av vårt lands säkerhet.



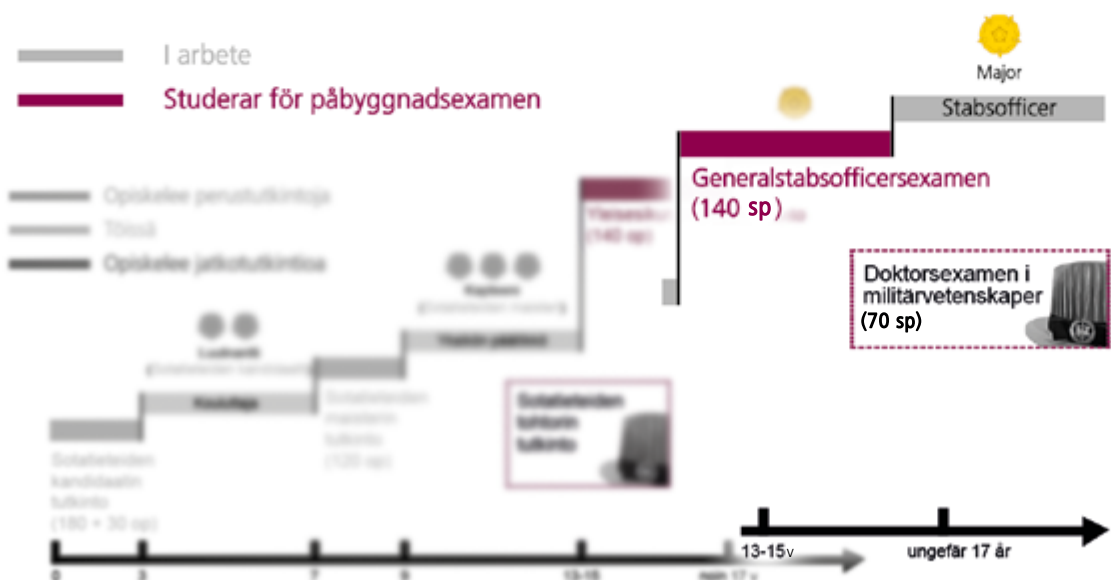
■ FÖRBINDELSE

För dem som avlagt generalstabsofficersexamen är tiden två år. Noggrannare uppgifter om förbindelsen finns i kapitlet Officersyrket.

■ EXEMPEL PÅ ARBETSUPPGIFTER (YET)

De som avlagt generalstabsofficersexamen placerar sig i de högsta officersuppgifterna inom försvarsmakten och gränsbevakningsväsendet.

AVANCEMANG I OFFICERSUTBILDNINGEN



Doktorsexamen i militärvetenskaper

Doktorsexamen i militärvetenskaper (MD) är en militärvetenskaplig påbyggnadsexamen. **Utgångspunkten för examen är att skapa forsknings- och vetenskapliga resultat samt producera ny forskningsinformation som stöd för undervisningen och beslutsfattandet och för utveckling av militärvetenskaperna.**

Sotatieteiden tohtorin koulutusohjelma

Allmänna militärvetenskapliga studier
(högst 20 sp)

Studier inom det egna
forskningsområdet (högst 60 sp)

Doktorsavhandling

Doktorsexamen i militärvetenskaper omfattar 70 sp. Den kan avläggas på fyra år om man studerar på heltid. Vid sidan av examensstudierna avfattas även en doktorsavhandling.

Därtill kan en person som godkänts som studerande förväntas avlägga kompletterande studier som inte ingår i examen, högst 30 sp.

Doktorsexamen i militärvetenskaper kan avläggas inom följande vetenskapsområden:

- ledarskap
- operationskonst och taktik
- krigshistoria
- militärpedagogik
- militärsociologi
- militärteknik
- krigsekonomi
- strategi

FÖRBINDELSE

En doktor i militärvetenskaper som studerat som forskarofficer eller stabsofficer förbinder sig att tjänstgöra fyra år. Noggrannare uppgifter om förbindelsen finns i kapitlet Officersyrket.

EXAMPEL PÅ ARBETSUPPGIFTER (MID)

Doktorerna i militärvetenskaper placerar sig i olika lednings- och sakkunniguppgifter inom försvarsförvaltningen och det övriga samhället samt i professorsuppgifter vid universitet.



- Varför sökte du in till MD-studierna?

- Vilken är din bakgrund?

- Vilka är dina framtidsplaner?

Min målsättning är att i högre grad inrikta mig på forskning och min dröm är att få fortsätta med forskning i viss utsträckning. Även en biträdande professur vid Försvarshögskolan intresserar mig mycket som yrke. Min önskan är att arbetsgivaren ska kunna utnyttja den förvärvade kunskapen och att den sakkunskap som uppnåtts inte skulle bli kvar enbart på avhandlingens sidor.

■ ANSÖKAN

Doktorsexamen i militärvetenskaper riktas i främsta hand till personer som avlagt generalstabsofficersexamen. Av särskilda skäl kan en person som har avlagt en lämplig högre högskoleexamen vid Försvarshögskolan eller annan högskola godkännas som examensstuderande.

Man kan kontinuerligt ansöka om få inleda studier som leder till doktorsexamen i militärvetenskaper. Innan sökanden lämnar in sin ansöka bör han eller hon kontakta den professor vid Försvarshögskolan till vars vetenskapsområde det tänkta forskningstemat hör. Ett förordande utlåtande från professorn är en förutsättning för att man ska bli godkänd som examensstuderande. Professorernas kontaktuppgifter finns på våra webbsidor www.maanpuolustuskorkeakoulu.fi (Tutkimus -> Professorit).

■ VAL

Beslut om att godkänna någon som studerande för påbyggnadsexamen fattas av rektorn för Försvarshögskolan på förslag av forskningsrådet. Utländska sökande godkänns av personalchefen vid Huvudstaben på förslag av rektorn för Försvarshögskolan. Beslutet om att man blivit godkänd som studerande för doktorsexamen i militärvetenskaper sänds till sökanden per post. En studerande kan under samma läsår ta emot endast en studieplats som leder till högskoleexamen.

■ BEHÖRIGHET

En sökande som har avlagt lämplig högre högskoleexamen kan godkännas som studerande för avläggande av doktorsexamen i militärvetenskaper. Som studerande kan godkännas sådana doktorander som i sin avhandling har ett forskningstema som bidrar till militärvetenskaperna och är nyttigt med tanke på totalförsvaret, och där Försvarshögskolan har förutsättningar att ge handledning.

Försvarshögskolan förutsätter att en person som godkänns som forskarstuderande har uppnått minst följande bedömningsnivå för examensarbetet (pro gradu, avhandling i samband med officersexamen, diplomarbete) för den tidigare högskoleexamen:

- minst cum laude approbatur (enligt bedömningsskalan approbatur-laudatur)
- minst 2 (enligt den numeriska skalan 1-3)
- minst 3 (enligt den numeriska skalan 1-5)

Om någon annan skala har använts vid bedömningen ska den erhållna bedömningen uppnå åtminstone en jämförbar nivå. Från denna allmänna regel kan man avvika på förslag av professorn inom ifrågavarande vetenskapsområde.



■ BILAGOR TILL ANSÖKAN

Till sin ansökningsblankett bör sökanden foga

1) En forskningsplan, där följande beskrivs:

- temat för undersökningen
- tidigare forskning inom området
- problemformulering och preliminära frågeställningar
- den teoretiska referensramen för undersökningen
- undersökningsmaterialet och de forskningsmetoder som används
- en kort utredning om undersökningens avsevärdhet och tidsplan

2) Betyg över tidigare högskoleutbildning, utgående från vilken rätt att avlägga påbyggnadsexamen söks

- Om den tidigare examen har avlagts vid Försvarshögskolan behöver man inte sända betyg.

3) Ett fritt formulerat ansökningsbrev

där man bör motivera på vilket sätt forskningstemat betjänar Försvarshögskolan och försvarsmakten.

4) Samtycke till säkerhetsutredning av person

- Fyll i punkt: B1, B2, C, D, E.
- OBS! Kom ihåg att underteckna ditt samtycke!
- Enligt 19 § i lagen om försvarsmakten (1121/2008) ber Försvarshögskolan dem som ansöker om rätt att studera om en säkerhetsutredning i enlighet med lagen om säkerhetsutredningar (726/2014).

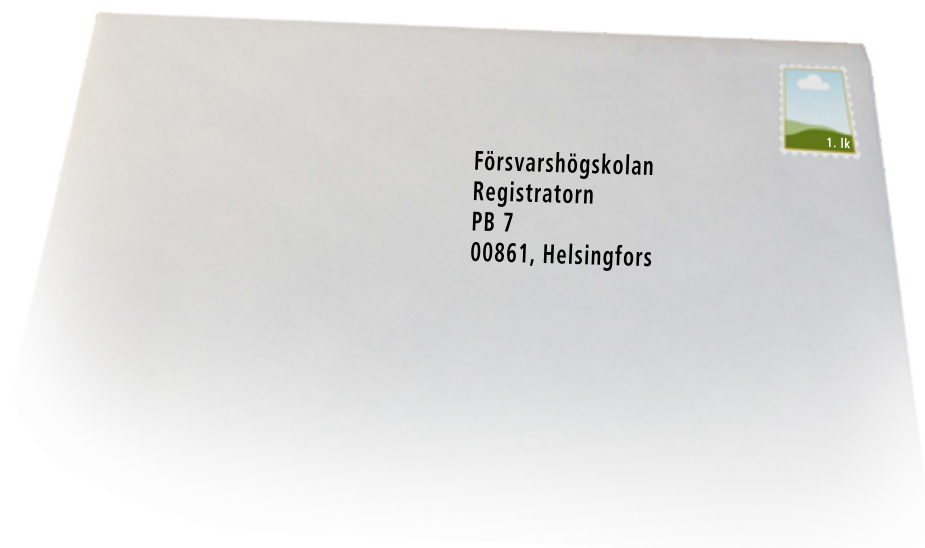
5) Meritförteckning (CV) eller matrikelutdrag

- Fogas även till säkerhetsutredningen av person

Till ansökan kan därtill fogas:

- Rekommendationsbrev
- Förteckning över eventuella vetenskapliga publikationer

Ansökningsblanketten jämte bilagor riktas till rektorn för Försvarshögskolan och sänds till Försvarshögskolans registrator på adressen:



Sökanden kan bli ombedd att uppvisa sina betyg i original. Att man ger felaktiga uppgifter kan leda till att man förlorar studieplatsen.

Tilläggsuppgifter

Tilläggsuppgifter om ansökan till militärvetenskapliga grund- och påbyggnadsexamina kan fås av Förvaltnings- och urvalssektorn vid Försvarshögskolans avdelningen för studieärenden. Tilläggsuppgifter finns även på webbsidorna och kanalerna i sociala medier.

Man kan be om tilläggsuppgifter om ansökan, elevurval och inledande av studierna av Förvaltnings- och urvalssektorn per e-post till adressen opintoasiainosasto.mpkk@mil.fi eller per telefon under tjänstetid på nummer 0299 530 214 (urvalsofficeren) och 0299 530 330 (utbildningsplaneraren).

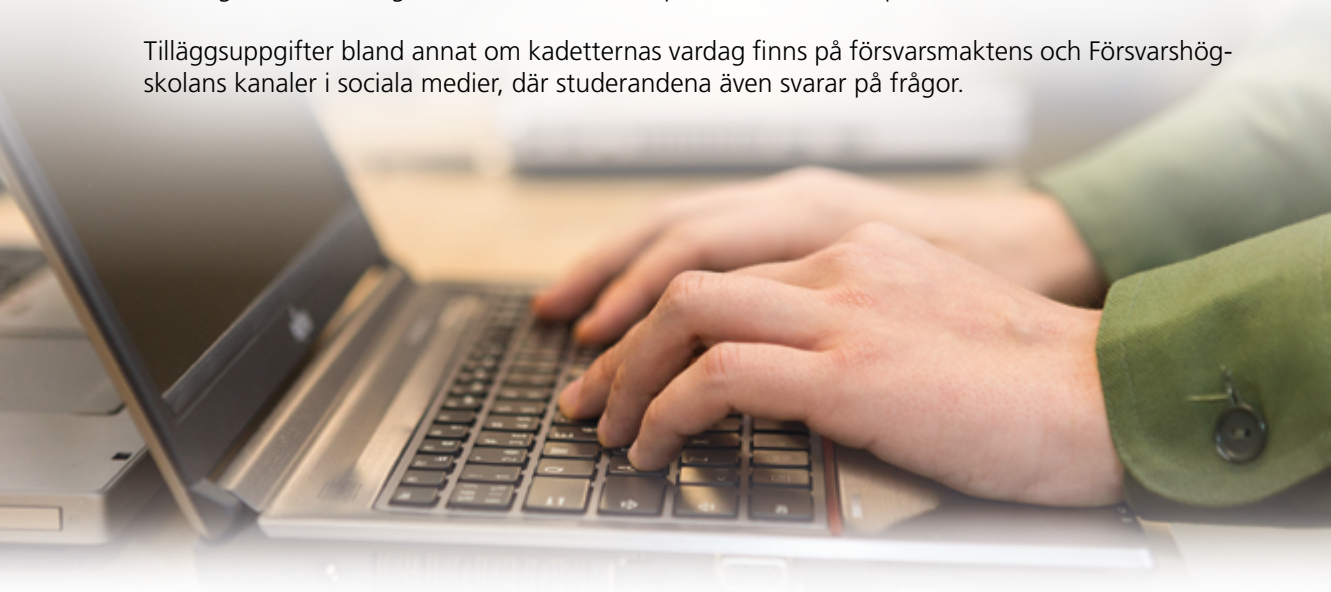
Tilläggsuppgifter om utbildningsprogrammet för flygofficer och separat ansökan fås av chefen för Flygreservofficerskursen vid Luftkrigsskolan, kapten Lasse Konttinen, antingen per e-post till adressen lasse.konttinen@mil.fi eller per telefon under tjänstetid på nummer 0299 257 220.

Tilläggsuppgifter om försvarsmakten finns på adressen www.puolustusvoimat.fi och om gränsbevakningsväsendet på adressen www.raja.fi.

Tilläggsinformation om Försvarshögskolan och officersutbildningen finns på adressen www.maanpuolustuskorkeakoulu.fi. Uppgifter om ansökan och urvalet till kandidatexamen i militärvetenskaper finns på adressen www.upseeriksi.fi. Den elektroniska ansökningsblanketten finns på adressen www.opintopolku.fi. Anvisningar om träning inför löp- och muskelkonditionstestet finns på adressen www.marsmars.fi.

Tilläggsuppgifter om studierna och examina vid Försvarshögskolan finns i studieguiderna. Försvarshögskolans studieguides kan laddas ned i publikationsarkivet på adressen www.doria.fi.

Tilläggsuppgifter bland annat om kadetternas vardag finns på försvarsmaktens och Försvarshögskolans kanaler i sociala medier, där studerandena även svarar på frågor.



#upseeriksi2017



Puolustusvoimat/Upseeriksi2017



maanpuolustuskorkeakoulu



@mpkkfi



mpkk.fi

Anteckningar

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal blue ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

MARS MARS.fi

TREENIOHJELMAT



Puolustusvoimat

Försvarshögskolan
PB 7, 00861 HELSINGFORS
www.maanpuolustuskorkeakoulu.fi



Puolustusvoimat
upseeriksi.fi